

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 16/11/2023 Versie: 1.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Productvorm | : Mengsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Productnaam | : Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| UFI         | : YTUE-K02S-U004-7Q7N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Productcode | : TX1012P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Synoniemen  | : TX1012P, TX8410, STX4303, TX1034, TX1036, TX1039, TX1040, TX1041, TX1045, TX1051, TX1065, TX1084, TX3042, TX3042P, TX3049P, TX3213, TX3214, TX3216, TX3217, TX3280, TX3285, TX42P, TX49P, TX8723, TX4300, TX1704P, TX1709P, TX1712P, STX1034, STX1704P, STX1709P, STX1712P, TX4304, STX4305, STX4306, TX4307, TX4308, STX4310, STX4326 |

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Industriële toepassingen

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ITW Contamination Control BV  
Saffierlaan 5, 2132VZ Hoofddorp  
The Netherlands  
T +31 (0) 88 1307 410  
[info@itw-cc.com](mailto:info@itw-cc.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                                      | Adres                                                        | Noodnummer                               | Opmerking                                                                                                                         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | International                                                            |                                                              | +1-703-741-5970 Hours of operation: 24/7 |                                                                                                                                   |
| België      | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brussel                                  | +32 70 245 245                           | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)                       | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00                         | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)  |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2

H225

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Eye Irrit. 2  
STOT SE 3  
Volledige tekst van gevaarsindelingen, H- en EUH zinnen: zie sectie 16

H319  
H336

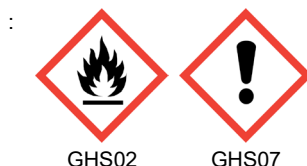
### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## 2.2. Etiketteringselementen

### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: Isopropyl alcohol

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden.

P280 - Draag beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.

P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar een goedgekeurde afvalverwijderingsinstallatie.

P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.

## 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                                                                  | Productidentificatie                                                                               | %        | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|
| Isopropyl alcohol<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH) | CAS-Nr: 67-63-0<br>EG-Nr: 200-661-7<br>EU Catalogus nr: 603-117-00-0<br>REACH-nr: 01-2119457558-25 | 70 – 100 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen

: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

EHBO na inademing

: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                             |                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO na contact met de huid | : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.                                                                                           |
| EHBO na contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : Bij onwel voelen een antgifocentrum of een arts raadplegen.                                                                                                                   |

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

|                                           |                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Symptomen/effecten                        | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Irritatie van de ogen.                        |

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                        |                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Licht ontvlambare vloeistof en damp.  |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                |                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Noodprocedures | : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden. |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

|                      |                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

|                    |                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigingsmethodes | : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.                                                              |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.
- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren.

#### Duitsland

- Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 4.1B - Ontvlambare vaste stoffen

#### Zwitserland

- Opslagklasse (LK) : LK 4.1 - Ontvlambare vaste stoffen

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                       |                                                                                         |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Oostenrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                         |
| Lokale naam                                       | 2-Propanol (Isopropanol; Isopropylalkohol)                                              |
| MAK (OEL TWA)                                     | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                   |
|                                                   | 200 ppm                                                                                 |
| MAK (OEL STEL)                                    | 2000 mg/m <sup>3</sup> (4x 15(Miw) min)                                                 |
|                                                   | 2000 mg/m <sup>3</sup> (4x 30(Miw) min) (Kurzzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013) |
|                                                   | 800 ppm (4x 15(Miw) min)                                                                |
|                                                   | 800 ppm (4x 30(Miw) min) (Kurzzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013)                |
| Referentie Wetgeving                              | BGBI. II Nr. 156/2021                                                                   |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten     |                                                                                         |
| Lokale naam                                       | Alcool isopropylique # Isopropylalcohol                                                 |
| OEL TWA                                           | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                   |
|                                                   | 200 ppm                                                                                 |
| OEL STEL                                          | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                  |
|                                                   | 400 ppm                                                                                 |
| Referentie Wetgeving                              | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021                                              |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bulgarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | Изопропилов алкохол                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| OEL TWA                                                      | 980 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| OEL STEL                                                     | 1225 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Referentie Wetgeving                                         | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kroatië - Beroepsmatige blootstellingslimieten               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | Propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GVI (OEL TWA)                                                | 999 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| KGVI (OEL STEL)                                              | 1250 mg/m <sup>3</sup><br>500 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Referentie Wetgeving                                         | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kroatië - Biologische limietwaarden                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | Propan-2-ol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| BLV                                                          | 50 mg/l Karakteristични pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>0,86 µmol/L Karakteristични pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>50 mg/l Karakteristични pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene<br>0,86 µmol/L Karakteristични pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene |
| Referentie Wetgeving                                         | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tsjechische Republiek - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | 2-Propanol (Isopropanol; Izopropylalkohol)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PEL (OEL TWA)                                                | 500 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| NPK-P (OEL C)                                                | 1000 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Opmerking                                                    | I - dráždíl sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Referentie Wetgeving                                         | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Denemarken - Beroepsmatige blootstellingslimieten            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | Isopropylalkohol (Isopropanol; 2-Propanol; sec-Propylalkohol)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OEL TWA                                                      | 490 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Referentie Wetgeving                                         | BEK nr 202 af 21/02/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Estland - Beroepsmatige blootstellingslimieten               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lokale naam                                                  | 2-propanool (isopropüülalkohol, isopropanool)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OEL TWA                                                      | 350 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | 150 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| OEL STEL                                                    | 600 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 250 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Referentie Wetgeving                                        | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Finland - Beroepsmatige blootstellingslimieten              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                                 | 2-Propanoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| HTP (OEL TWA)                                               | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| HTP (OEL STEL)                                              | 620 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 250 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Referentie Wetgeving                                        | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                                 | Alcool isopropylique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| VLE (OEL C/STEL)                                            | 980 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Opmerking                                                   | Valeurs recommandées/admises                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Referentie Wetgeving                                        | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                                 | Propan-2-ol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AGW (OEL TWA)                                               | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| AGW (OEL C)                                                 | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Begrenzende factor maximumblootstelling                     | 2(II)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Opmerking                                                   | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden                                                                                 |
| Referentie Wetgeving                                        | TRGS900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Duitsland - Biologische limietwaarden (TRGS 903)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                                 | Propan-2-ol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Biologische grenswaarde                                     | 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG<br>25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG |
| Referentie Wetgeving                                        | TRGS 903                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Griekenland - Beroepsmatige blootstellingslimieten          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lokale naam                                                 | Ισοπροπυλική αλκοόλη                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| OEL TWA                                                     | 980 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                             | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| OEL STEL                                                    | 1225 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Isopropyl alcohol (67-63-0)</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                         | 500 ppm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Referentie Wetgeving                                    | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους                                                                                                                   |
| <b>Hongarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b> |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | IZOPROPIL-ALKOHOL                                                                                                                                                                                                                                         |
| AK (OEL TWA)                                            | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                     |
| CK (OEL STEL)                                           | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Opmerking                                               | b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)                                                    |
| Referentie Wetgeving                                    | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről                                                                                                                          |
| <b>Hongarije - Biologische blootstellingsindexes</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | Izopropil-alkohol (2-Propanol)                                                                                                                                                                                                                            |
| BEI                                                     | 25 mg/l Biológiai expozíció (hatás) mutató: acetone - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)<br>430 µmol/L Biológiai expozíció (hatás) mutató: acetone - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) |
| Opmerking                                               | A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíció és hatásmutatók határértékei                                                                                                                                                           |
| Referentie Wetgeving                                    | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről                                                                                                                          |
| <b>Ierland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | Isopropyl alcohol [Propan-2-ol]                                                                                                                                                                                                                           |
| OEL TWA                                                 | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| OEL STEL                                                | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Opmerking                                               | Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body)                                                                                                                         |
| Referentie Wetgeving                                    | Chemical Agents Code of Practice 2021                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Ierland - Biologische limietwaarden</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | 2-Propanol                                                                                                                                                                                                                                                |
| BMGV                                                    | 40 mg/l Parameter: acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B (Background), Ns (Non-specific)                                                                                                                |
| Referentie Wetgeving                                    | Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011)                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Letland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)                                                                                                                                                                                            |
| OEL TWA                                                 | 350 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                     |
| OEL STEL                                                | 600 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Referentie Wetgeving                                    | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumi Nr. 92)                                                                                                                            |
| <b>Litouwen - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokale naam                                             | 2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)                                                                                                                                                                                                        |
| IPRV (OEL TWA)                                          | 350 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                     |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                      |                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | 150 ppm                                                                                                                                                      |
| TPRV (OEL STEL)                                  | 600 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                        |
|                                                  | 250 ppm                                                                                                                                                      |
| Referentie Wetgeving                             | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)                                                                                            |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                                                                              |
| TGG-8u (OEL TWA)                                 | 650 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                        |
| TGG-15min (OEL STEL)                             | 0 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                          |
| Polen - Beroepsmatige blootstellingslimieten     |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)                                                                                                                           |
| NDS (OEL TWA)                                    | 900 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                        |
| NDSch (OEL STEL)                                 | 1200 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                       |
| Opmerking                                        | Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).  |
| Referentie Wetgeving                             | Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.                                                                                                                       |
| Portugal - Beroepsmatige blootstellingslimieten  |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | 2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)                                                                                                              |
| OEL TWA                                          | 200 ppm                                                                                                                                                      |
| OEL STEL                                         | 400 ppm                                                                                                                                                      |
| Opmerking                                        | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)                                                               |
| Referentie Wetgeving                             | Norma Portuguesa NP 1796:2014                                                                                                                                |
| Portugal - Biologische blootstellingsindexen     |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | 2-Propanol                                                                                                                                                   |
| BEI                                              | 40 mg/l Parâmetro: Acetona - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho - Notação: Vb (Valor basal), Ne (Não específico) |
| Referentie Wetgeving                             | Norma Portuguesa NP 1796:2014                                                                                                                                |
| Roemenië - Beroepsmatige blootstellingslimieten  |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | Alcool izopropilic/2-Propanol                                                                                                                                |
| OEL TWA                                          | 200 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                        |
|                                                  | 81 ppm                                                                                                                                                       |
| OEL STEL                                         | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                        |
|                                                  | 203 ppm                                                                                                                                                      |
| Referentie Wetgeving                             | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)                                                                                                  |
| Roemenië - Biologische limietwaarden             |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | Alcool izopropilic                                                                                                                                           |
| BLV                                              | 50 mg/l Indicator biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb                                                      |
| Referentie Wetgeving                             | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018)                                                                                                 |
| Slowakije - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                                                                              |
| Lokale naam                                      | Izopropylalkohol (propán-2-ol)                                                                                                                               |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Isopropyl alcohol (67-63-0)</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| NPHV (OEL TWA)                                         | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                        | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| NPHV (OEL STEL)                                        | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                        | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Referentie Wetgeving                                   | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Slovenië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokale naam                                            | propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| OEL TWA                                                | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                        | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| OEL STEL                                               | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                        | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Opmerking                                              | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Referentie Wetgeving                                   | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Slovenië - Biologische limietwaarden</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokale naam                                            | 2-propanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| BLV                                                    | 25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: kri - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene<br>25 mg/l Parameter: aceton - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Referentie Wetgeving                                   | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokale naam                                            | Isopropanol (Alcohol isopropílico)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| VLA-ED (OEL TWA)                                       | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                        | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| VLA-EC (OEL STEL)                                      | 1000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                        | 400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Opmerking                                              | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltase: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a><br>Base de datos de productos fitosanitarios <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a> ). |
| Referentie Wetgeving                                   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Spanje - Biologische limietwaarden</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lokale naam                                            | Isopropanol (Alcohol isopropílico)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| BLV                                                    | 40 mg/l Parámetro: Acetona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la semana laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Referentie Wetgeving                                   | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                                |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zweden - Beroepsmatige blootstellingslimieten              |                                                                                                            |
| Lokale naam                                                | Isopropanol                                                                                                |
| NGV (OEL TWA)                                              | 350 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 150 ppm                                                                                                    |
| KGV (OEL STEL)                                             | 600 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 250 ppm                                                                                                    |
| Opmerking                                                  | V (Vägleddande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Referentie Wetgeving                                       | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)                                                                        |
| Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                            |
| Lokale naam                                                | Propan-2-ol                                                                                                |
| WEL TWA (OEL TWA)                                          | 999 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 400 ppm                                                                                                    |
| WEL STEL (OEL STEL)                                        | 1250 mg/m <sup>3</sup>                                                                                     |
|                                                            | 500 ppm                                                                                                    |
| Referentie Wetgeving                                       | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE                                                                      |
| IJsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten             |                                                                                                            |
| Lokale naam                                                | 2-Própanól (Ísóprópanól, Ísóprópýlalkóhól, sec-própýlalkóhól)                                              |
| OEL TWA                                                    | 490 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 200 ppm                                                                                                    |
| Opmerking                                                  | H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)                                               |
| Referentie Wetgeving                                       | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)                  |
| Noorwegen - Beroepsmatige blootstellingslimieten           |                                                                                                            |
| Lokale naam                                                | 2-propanol (Isopropanol)                                                                                   |
| Grenseverdi (OEL TWA)                                      | 245 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 100 ppm                                                                                                    |
| Referentie Wetgeving                                       | FOR-2021-06-28-2248                                                                                        |
| Noord-Macedonië - Beroepsmatige blootstellingslimieten     |                                                                                                            |
| Lokale naam                                                | пропан-2-ол (изопропилалкохол; изопропанол)                                                                |
| OEL TWA                                                    | 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                      |
|                                                            | 200 ppm                                                                                                    |
| KTV                                                        | 4                                                                                                          |
| Short time value [mg/m <sup>3</sup> ]                      | 2000 mg/m <sup>3</sup>                                                                                     |
| Short time value [ppm]                                     | 800 ppm                                                                                                    |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Isopropyl alcohol (67-63-0)                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opmerking                                          | (KTV) kortotrajna vrednost (KTB) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m <sup>3</sup> или во ml/m <sup>3</sup> (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (Y); (BAT) биолошка гранична вредност – праг на биолошка гранична вредност, што значи предупредување на опасна хемиска супстанца и нејзини метаболити во ткивата, телесните течности или издишувањето на воздухот, без оглед на тоа, дали опасната хемиска супстанца е внесена во организмот со вдишување, голтање или преку кожата |
| Referentie Wetgeving                               | Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија” бр.46/10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zwitserland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lokale naam                                        | 2-Propanol / 2-Propanol [iso-Propylalkohol, Isopropanol, Isopropylalkohol]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| MAK (OEL TWA)                                      | 500 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| KZGW (OEL STEL)                                    | 1000 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kritieke toxiciteit                                | VRS, Foie, SNC, Yeux / OAW, Leber, ZNS, Auge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Notatie                                            | SS <sub>C</sub> , B / SS <sub>C</sub> , B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Opmerking                                          | INRS, NIOSH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Referentie Wetgeving                               | www.suva.ch, 01.01.2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zwitserland - BAT                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lokale naam                                        | 2-Propanol / 2-Propanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| BAT                                                | 25 mg/l (0.4 mmol/l; Paramètre biologique: Acétone; Substrat d'examen: Sang complet; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (0.4 mmol/l; Biologischer Parameter: Aceton; Untersuchungsmaterial: Vollblut; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)<br>25 mg/l (0.4 mmol/l; Paramètre biologique: Acétone; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (0.4 mmol/l; Biologischer Parameter: Aceton; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Referentie Wetgeving                               | Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

##### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                            |
| Kleur                                           | : Kleurloos.                           |
| Geur                                            | : alcohol.                             |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                     |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing                  |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                     |
| Kookpunt                                        | : 82 °C                                |
| Ontvlambaarheid                                 | : Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar                     |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar                     |
| Vlampunt                                        | : 12 – 18 °C                           |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar                     |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                     |
| pH                                              | : 7                                    |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar                     |
| Oplosbaarheid                                   | : Vermengbaar.                         |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                     |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                     |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                     |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar                     |
| Relatieve dichtheid                             | : 0,89                                 |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Relatieve dampdichtheid bij 20°C : Niet beschikbaar  
Deeltjeskenmerken : Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

#### Isopropyl alcohol (67-63-0)

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| LD50 oraal                                | 4396 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LD50 dermaal                              | 12800 mg/kg lichaamsgewicht |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | 46600 mg/l                  |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  
pH: 7  
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
pH: 7  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)  
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                  |                                                                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carcinogeniteit                  | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                |

### Isopropyl alcohol (67-63-0)

|                                  |                                                                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                  |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Gevaar bij inademing             | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |

## 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - algemeen                                            | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)                                            |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)                                            |

### Isopropyl alcohol (67-63-0)

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | 9640 mg/l                     |
| LC50 - Vissen [2]                 | 9640 mg/l Pimephales promelas |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 13299 mg/l waterflea          |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | > 1000 mg/l                   |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
| Isopropyl alcohol (67-63-0)     |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Isopropyl alcohol (67-63-0)

|                                                 |      |
|-------------------------------------------------|------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 0,05 |
|-------------------------------------------------|------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie

HP-code

: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

: Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

: HP3 - „Ontvlambaar“:

– ontvlambare vloeibare afvalstoffen: vloeibare afvalstoffen met een vlampunt beneden 60 °C of afvalstoffen van gasolie, diesel en lichte stookolie met een vlampunt van > 55 °C en ≤ 75 °C;

– ontvlambare pyrofore vloeibare en vaste afvalstoffen: vaste en vloeibare stoffen die bij blootstelling aan lucht zelfs in kleine hoeveelheden binnen vijf minuten ontbranden;

– ontvlambare vaste afvalstoffen: vaste afvalstoffen die gemakkelijk brandbaar zijn of die door wrijving brand kunnen veroorzaken of bevorderen;

– ontvlambare gasvormige afvalstoffen: gasvormige afvalstoffen die met lucht bij 20 °C en een standaarddruk van 101,3 kPa ontvlambaar zijn;

– met water reagerende afvalstoffen: afvalstoffen die bij aanraking met water gevaarlijke hoeveelheden ontvlambare gassen ontwikkelen;

– overige ontvlambare afvalstoffen: ontvlambare aerosolen, ontvlambare voor zelfverhitting vatbare afvalstoffen, ontvlambare organische peroxiden en ontvlambare zelfontledende afvalstoffen.

HP4 - „Irriterend – huidirritatie en oogletsel” afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                                                   | IMDG                                                                                                    | IATA                                                                                  | ADN                                                                                                            | RID                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                                                                   |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                                                |                                                                                                               |
| UN 3175                                                                                                               | UN 3175                                                                                                 | UN 3175                                                                               | UN 3175                                                                                                        | UN 3175                                                                                                       |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>                                           |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                                                |                                                                                                               |
| VASTE STOFFEN DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol)                             | SOLIDS CONTAINING<br>FLAMMABLE LIQUID,<br>N.O.S. (Isopropyl alcohol)                                    | Solids containing<br>flammable liquid, n.o.s.<br>(Isopropyl alcohol)                  | VASTE STOFFEN, DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol)                     | VASTE STOFFEN DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol)                     |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                                                                                   |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                                                |                                                                                                               |
| UN 3175 VASTE<br>STOFFEN DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol), 4.1, II,<br>(E) | UN 3175 SOLIDS<br>CONTAINING<br>FLAMMABLE LIQUID,<br>N.O.S. (Isopropyl alcohol),<br>4.1, II (12°C c.c.) | UN 3175 Solids containing<br>flammable liquid, n.o.s.<br>(Isopropyl alcohol), 4.1, II | UN 3175 VASTE<br>STOFFEN, DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol), 4.1, II | UN 3175 VASTE<br>STOFFEN DIE<br>BRANDBARE<br>VLOEISTOFFEN<br>BEVATTEN, N.E.G.<br>(Isopropyl alcohol), 4.1, II |
| <b>14.3. Transportgevaarenklasse(n)</b>                                                                               |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                                                |                                                                                                               |
| 4.1                                                                                                                   | 4.1                                                                                                     | 4.1                                                                                   | 4.1                                                                                                            | 4.1                                                                                                           |
|                                    |                      |    |                           |                          |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| ADR                                     | IMDG                                                     | IATA                  | ADN                   | RID                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>           |                                                          |                       |                       |                       |
| II                                      | II                                                       | II                    | II                    | II                    |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>              |                                                          |                       |                       |                       |
| Milieugevaarlijk: Nee                   | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging:<br>Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar |                                                          |                       |                       |                       |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|                                                                   |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Classificatiecode (ADR)                                           | : F1                                                                                  |
| Bijzondere bepalingen (ADR)                                       | : 216, 274, 601                                                                       |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                   | : 1kg                                                                                 |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)                                   | : E2                                                                                  |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P002, IBC06, R001                                                                   |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)                         | : PP9                                                                                 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | : MP11                                                                                |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T3, BK1, BK2                                                                        |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP33                                                                                |
| Voertuig voor tankvervoer                                         | : AT                                                                                  |
| Vervoerscategorie (ADR)                                           | : 2                                                                                   |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)              | : V11                                                                                 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)        | : VC1, VC2, AP2                                                                       |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                           | : 40                                                                                  |
| Oranje identificatiebord                                          | :  |
| Code voor beperkingen in tunnels (ADR)                            | : E                                                                                   |
| EAC code                                                          | : 1Z                                                                                  |

#### Transport op open zee

|                                          |                                                                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)               | : 216, 274                                                                                                |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG)             | : 1 kg                                                                                                    |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)        | : E2                                                                                                      |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)            | : P002                                                                                                    |
| Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) | : PP9                                                                                                     |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)        | : IBC06                                                                                                   |
| Speciale voorschriften IBC (IMDG)        | : B21                                                                                                     |
| Instructies voor tanks (IMDG)            | : T3, BK2                                                                                                 |
| Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)  | : TP33                                                                                                    |
| Nr. NS (Brand)                           | : F-A                                                                                                     |
| Nr. NS (Verspilling)                     | : S-I                                                                                                     |
| Stuwagecategorie (IMDG)                  | : B                                                                                                       |
| Maatregelen en observaties (IMDG)        | : Mixtures of non-dangerous solids (such as soil, sand, production materials etc.) and flammable liquids. |

#### Luchttransport

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)                      | : E2   |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                       | : Y441 |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 5kg  |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 445  |

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA) | : 15kg |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) | : 448  |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA) | : 50kg |
| Bijzondere bepalingen (IATA)      | : A46  |
| ERG-code (IATA)                   | : 3L   |

### Transport op binnenlandse wateren

|                                                                            |                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Classificeringscode (ADN)                                                  | : F1                                                                    |
| Bijzondere bepaling (ADN)                                                  | : 216, 274, 601, 800                                                    |
| Beperkte hoeveelheden (ADN)                                                | : 1 kg                                                                  |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)                                           | : E2                                                                    |
| Vervoer toegestaan (ADN)                                                   | : B                                                                     |
| Vereiste apparatuur (ADN)                                                  | : PP, EX, A                                                             |
| Ventilatie (ADN)                                                           | : VE01, VE03                                                            |
| Voorschriften voor het controleren van de wiggen tijdens het vervoer (ADN) | : IN01, IN02                                                            |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)                                         | : 1                                                                     |
| Extra eisen/Aantekeningen (ADN)                                            | : VE03, IN01, IN02 Slechts vereist bij losgestort- of onverpakt vervoer |

### Spoorwegvervoer

|                                                                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Classificeringscode (RID)                                         | : F1                |
| Bijzondere bepaling (RID)                                         | : 216, 274, 601     |
| Beperkte hoeveelheden (RID)                                       | : 1kg               |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID)                                  | : E2                |
| Verpakkingsinstructies (RID)                                      | : P002, IBC06, R001 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)                         | : PP9               |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)       | : MP11              |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)           | : T3, BK1, BK2      |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | : TP33              |
| Transportcategorie (RID)                                          | : 2                 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)              | : W1                |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID)        | : VC1, VC2, AP2     |
| Expresspakket (RID)                                               | : CE11              |
| Gevaarenidentificatienummer (RID)                                 | : 40                |

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

#### REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

| Referentie code | Van toepassing op                                      | Vermelding of omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3(a)            | Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA ; Isopropyl alcohol | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F |

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

## 15.1.2. Nationale voorschriften

### Frankrijk

| Beroepsziektes |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code           | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| RG 84          | Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoen en dimethylsulfoxide |

### Duitsland

|                                                |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beperkingen m.b.t. beroepswerkzaamheden        | : Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van werkende moeders (MuSchG).<br>Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van jonge mensen in dienstverband (JArbSchG). |
| Waterbedreigingsklasse (WGK)                   | : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1).                                                                                                                                                 |
| Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) | : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)                                                                                                                                               |

### Nederland

|                                                      |                                                             |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ABM categorie                                        | : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |

### Denemarken

|                                     |                                                                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandgevaarklasse                   | : Klasse II-1                                                                                                    |
| Opslagseenheid                      | : 5 liter                                                                                                        |
| Opmerkingen betreffende de indeling | : R10 <H226>; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd |

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen:

|        |                                                                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN    | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR    | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE    | Acute toxiciteitsschatting                                                                                     |
| BCF    | Bioconcentratiefactor                                                                                          |
| BLV    | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| BOD    | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                             |
| COD    | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                |
| DMEL   | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL   | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EG-Nr  | Europese commissie Nummer                                                                                      |
| EC50   | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| EN     | Europese standaard                                                                                             |
| IARC   | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                                    |
| IATA   | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                         |
| IMDG   | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                          |
| LC50   | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                              |
| LD50   | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| LOAEL  | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                   |
| NOAEC  | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                                   |
| NOAEL  | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                          |
| NOEC   | Concentratie zonder waargenomen effecten                                                                       |
| OECD   | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                                                |
| OEL    | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                                             |
| PBT    | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                                 |
| PNEC   | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                                       |
| RID    | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen                              |
| VIB    | Veiligheidsinformatieblad                                                                                      |
| STP    | Waterzuiveringsinstallatie                                                                                     |
| ThZV   | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                                             |
| TLM    | Mediane Tolerantie Limiet                                                                                      |
| VOS    | Vluchtige organische stoffen                                                                                   |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                             |
| N.E.G. | Niet Elders Genoemd                                                                                            |
| zPzB   | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                                                  |
| ED     | Hormoonontregelende eigenschappen                                                                              |

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|              |                                             |
|--------------|---------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
|--------------|---------------------------------------------|

# Wipes Pre-wetted with 70%-100% IPA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|              |                                                                                               |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2                                                         |
| H225         | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                                          |
| H319         | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                            |
| H336         | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                 |
| STOT SE 3    | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |                           |
|--------------|------|---------------------------|
| Flam. Liq. 2 | H225 | Op basis van testgegevens |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Berekeningsmethode        |
| STOT SE 3    | H336 | Berekeningsmethode        |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.