

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|--------------|----------------------------------|
| Productvorm | : Mengsel |
| Handelsnaam | : Pro Smart Choice Multireiniger |
| Productcode | : 7221 |
| EAN | : 8710803025781 |
| Producttype | : Detergent |
| Verstuiver | : Houder met verstuiver |
| Productgroep | : Mengsel |

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

| | |
|---|---|
| Hoofdgebruikscategorie | : Professioneel gebruik |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Enkel voor professioneel gebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel | : Reinigingsmiddel |
| Functie of gebruikscategorie | : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven |

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bidfood B.V.
Frankeneng 18
6716 AA EDE - Nederland
T +31 (0) 318 67 89 11 - F +31 (0)318 67 89 12
msds@safetysheet.info - www.bidfood.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 088 - 8008 900
(Tijdens kantooruren)

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer | Opmerking |
|-----------|---|---|------------------|--|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Postbus 85500 (B.00.118) 3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| Naam | Productidentificatie | Gewicht(%) | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------|---|------------|---|
| Propaan-2-ol | (CAS-Nr) 67-63-0 (EG-Nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25 | 5 - 10 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

Volledige inhoud van de (EU)H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen | : In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| EHBO na inademing | : Eerstehulpmaatregelen niet nodig. Bij ademhalings symptomen: Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. |
| EHBO na contact met de huid | : De huid wassen met zachte zeep en water. |
| EHBO na contact met de ogen | : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met schoon water gedurende 10-15 minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Water laten drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|---|--|
| Symptomen/effecten | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. |
| Symptomen/effecten na inademing | : Onder normale gebruiksomstandigheden geen. Overmatige blootstelling aan dampen kan leiden tot: Duizeligheid. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid te zijn. Langdurig contact kan lichte irritatie veroorzaken. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Kan lichte irritatie veroorzaken. Roodheid. |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan een irritatie van de mondwand, de keel, de maag en het darmkanaal veroorzaken. |

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | : Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Voor zover ons bekend, geen. |

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

| | |
|-------------|--|
| Brandgevaar | : Het product is niet brandonderhoudend. |
|-------------|--|

5.3. Advies voor brandweerlieden

| | |
|--------------------------------------|---|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen. |
|--------------------------------------|---|

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|----------------------|--|
| Algemene maatregelen | : Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico tot gevolg hebben. |
|----------------------|--|

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

| | |
|--------------------|---|
| Reinigingsmethodes | : Zoveel als mogelijk van het gemorste produkt opruimen en in een vat bewaren. Restant met veel water wegspoelen. |
|--------------------|---|

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

| | |
|----------------------------------|---|
| Verwijzing naar andere rubrieken | : Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zie rubriek 8. Hantering en opslag: Zie rubriek 7. Aanbevelingen voor afvalverwijdering: Zie rubriek 13. |
|----------------------------------|---|

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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 : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemicaliën en reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevriezing.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik : Wanneer het product wordt gebruikt zoals aangegeven in Rubriek 1.2 zijn, onder normale gebruiksomstandigheden, geen speciale maatregelen vereist. De benodigde maatregelen zijn in Rubriek 7.1 en 7.2 terug te vinden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Aanvullende informatie : Het product zelf is niet getest op grenswaarden, maar alle ingrediënten (stoffen) met een grenswaarde worden hieronder vermeld. Geen stofvermelding betekent dat het product geen stoffen met een grenswaarde bevat.

| Propaan-2-ol (67-63-0) | | |
|------------------------|---|-----------------------|
| Nederland | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 650 mg/m ³ |
| Nederland | MAC C (mg/m ³) | 980 mg/m ³ |

| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
|---|-------------------------------|
| DNEL/DMEL (Werknemers) | |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 888 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 500 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Algemene bevolking) | |
| Langdurig - systemische effecten, oraal | 26 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie | 89 mg/m ³ |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal | 319 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| PNEC (Water) | |
| PNEC aqua (zacht water) | 140,9 mg/l |
| PNEC aqua (zeewater) | 140,9 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) | 140,9 mg/l |
| PNEC (Sedimenten) | |
| PNEC sediment (zoet water) | 552 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater) | 552 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (Bodem) | |
| PNEC bodem | 552 mg/kg droog gewicht |
| PNEC (STP) | |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 2251 mg/l |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de handen : Dit product is niet als gevaarlijk ingedeeld voor de huid, daardoor zijn beschermende handschoenen niet nodig bij gebruik van dit product.
In geval van langdurig gebruik of bij gevoelige huid, waarbij irritatie mogelijk kan zijn, wordt toch aangeraden handschoenen te gebruiken.

Houdt bij de keuze van handschoenen altijd rekening met gebruiker specifieke omstandigheden zoals mechanische belasting (snijden, doorboren, enz.), contacttijd, temperatuur, gebruik van andere chemicaliën, enz.

In overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een type gekozen worden, die voldoende bescherming geeft. Controleer altijd de instructies betreffende doorbraaktijd en materiaaltype en -dikte, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.

Bescherming van de ogen : Bij normaal gebruik niet nodig. Bij het risico op het spatten van de vloeistof: Draag oogbescherming. (Veiligheidsbril)

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij normaal gebruik niet nodig.

Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|---|---|
| Voorkomen | : Alkalische waterige oplossing. |
| Kleur | : Blauw. |
| Geur | : Citroen. |
| Geurdrempelwaarde | : 25,704 mg/m ³ propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol |
| pH | : 10 - 11 |
| Vriespunt | : ± -5 °C |
| Kookpunt | : ± 95 °C |
| Vlampunt | : > 41 °C Het product is niet ontvlambaar volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008, 2.6.4.5 |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : 0,64 |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : Niet zelfontbrandend |
| Explosiegrenzen | : Het produkt zelf is niet getest op explosiegrenswaarden. Voor deze waarden van de componenten zie Rubriek 9.2 |
| Dampspanning | : 24,8 hPa |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Niet van toepassing |
| Relatieve dichtheid | : ± 0,99 |
| Dichtheid | : ± 0,99 g/cm ³ |
| Oplosbaarheid | : Water: volledig oplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | : -1,1 (berekende waarde) |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet van toepassing |
| Ontledingstemperatuur | : Niet van toepassing |
| Viscositeit, kinematisch | : ± 10 mm ² /s |
| Viscositeit, dynamisch | : < 10 mPa.s |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen. |
| Oxiderende eigenschappen | : Het product is niet brandonderhoudend. |

9.2. Overige informatie

| | |
|--|---|
| VOS-gehalte | : < 30 % |
| Bovenste/onderste explosiegrenswaarden | : propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol: 12% / 2% |
| Aanvullende informatie | : Het product is niet brandonderhoudend. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen onder normale omstandigheden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|--------------------------------|---|
| Aanvullende informatie | Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 3.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product als toxicologisch niet gevaarlijk ingedeeld. Eventuele toxische componenten staan hieronder vermeld. |
| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
| LD50 oraal rat | 5840 mg/kg |
| LD50 oraal | 4396 mg/kg lichaamsgewicht |
| LD50 dermaal konijn | 13000 mg/kg |
| LD50 dermaal | 12800 mg/kg lichaamsgewicht |

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
|--|---------------------------------|
| LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u) | 46600 mg/l/4u |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld pH: 10 - 11 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld pH: 10 - 11 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Verstuiver | Houder met verstuiver |
| Viscositeit, kinematisch | ± 10 mm ² /s |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|--------------------------------|---|
| Aanvullende informatie | Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 4.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product niet gevaarlijk voor het milieu. Eventueel milieu belastende componenten staan hieronder vermeld. |

| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| LC50 vissen 1 | 4200 - 9640 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | > 10000 mg/l |
| EC50 andere waterorganismen 1 | 13299 mg/l EC50 waterflea (48 h) |
| EC50 andere waterorganismen 2 | > 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |

| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

12.3. Bioaccumulatie

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|---|-------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | -1,1 (berekende waarde) |

| Propaan-2-ol (67-63-0) | |
|---|----------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water [log Pow] | 0,05 |
| Bioaccumulatie | Geen bioaccumulatie. |

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Pro Smart Choice Multireiniger | |
|--|--|
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII | |
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII | |

| Component | |
|------------------------|---|
| Propaan-2-ol (67-63-0) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|--|
| Regionale wetgeving (afval) | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Zoveel als mogelijk van het gemorste product opruimen en in een vat bewaren. Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen. Restant met veel water wegspoelen. |
| Aanvullende informatie | : Verpakking bij laatste gebruik goed omspoelen met water (dit nog gebruiken). Daarna kan de verpakking bij het normale afval. |
| Ecologie - afvalstoffen | : Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen. |
| EURAL-code | : 20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergenten |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.1. VN-nummer | | | | |
| Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving | | | | |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n) | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee Marine verontreiniging : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Niet van toepassing; Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften

- Transport op open zee

Niet van toepassing; Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften

- Luchttransport

Niet van toepassing; Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften

- Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing; Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften

- Spoorwegvervoer

Niet van toepassing; Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

IBC-code : Niet van toepassing. Dit product is niet bestemd om in tankers te worden vervoerd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen met Bijlage XVII beperkingen

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOS-gehalte : < 30 %

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

| Component | % |
|--|-----|
| niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen | <5% |

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|-----------------------|--|
| METHYLISOTHIAZOLINONE | |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| Parfums | |
| LIMONENE | |

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

| | |
|---|--|
| Waterbezikbaarheid | : Weinig schadelijk voor in het water levende organismen |
| Saneringsinspanningen | : B |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Reden: Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als niet gevaarlijk geclassificeerd

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 | Schatting van de acute toxiciteit |
| BCF | Bioconcentratiefactor |
| CLP | Classification Labelling Packaging; Indeling, etikettering en verpakking : Verordening (EG) Nr 1272/2008 |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect (Derived-No Effect Level). |
| DPD | Preparatenrichtlijn 1999/45/EG (Dangerous Preparations Directive). |
| DSD | Stoffenrichtlijn 67/548/EEG (Dangerous Substances Directive). |
| EC50 | Mediaan van de effectieve concentratie: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt. |
| EG-Nr | Officieel identificatienummer voor chemische stoffen binnen de Europese Unie. |
| EmS | Emergency Schedule information - IMDG. |
| IARC | Internationaal Agentschap voor kankeronderzoek |
| IATA | Organisatie voor de luchtvaartindustrie (International Air Transport Association). |
| IBC-code | De Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren (International Bulk Chemical Code). |
| ICAO | Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization). |
| IMDG | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee |
| IMO | Internationale Maritieme Organisatie |
| LC50 | Letale concentratie van een chemische stof waardoor 50% van een populatie sterft bij een eenmalige blootstelling. |
| 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 |
| MAC | Maximaal Aanvaarde Concentratie |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOEC | Concentratie zonder waargenomen effecten |
| OESO | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| OEL TWA | Tijdgewogen gemiddelde (Time Weighted Average). |
| PEL | Maximale blootstellingsgrens, maximumwaarde van een chemisch product waaraan een arbeider kan worden blootgesteld. (Permissible Exposure Limit). |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No-Effect Concentration). |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses). |

Pro Smart Choice Multireiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|-------|--|
| REACH | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| STEL | kortdurend |
| STP | Waterzuiveringsinstallatie - Geëlimineerd deel (niet ter plaatse; waterzuiveringsstation) |
| TLM | Drempelwaarde, Mediaan |
| TLV | Grenswaarde voor blootstelling (Threshold Limit Value) |
| VN | Verenigde Naties |
| VOS | Vluchtige organische stoffen |
| WGK | Waterbedreigingsklasse (WGK) |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |

Gegevensbronnen

| | |
|--------|---|
| CLP | VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 |
| COSING | CosIng - http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/ |
| ECHA | ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen) - https://echa.europa.eu/nl/home |
| GESTIS | GESTIS Stoffen Databank - http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$vid=gestiseng:sdbeng\$3.0 |
| SER | Sociaal-Economische Raad (SER) - http://www.ser.nl |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad Fabrikant/leverancier Grondstof |

Overige informatie

Dit product is niet ingedeeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Als gevolg hiervan is geen chemische veiligheidsbeoordeling nodig voor het registratiedossier.

Dientengevolge zijn geen blootstellingsscenario's en geen gedetailleerde en volledige inventarisatie van de toepassingen nodig voor de voorbereiding van het dossier.

Daarom is de communicatie van de toeleveringsketen over geïdentificeerd gebruik, met name de actieve toepassing van artikel 37 van de REACH-verordening, niet vereist voor dit product.

Volledige tekst van de H- & EUH-zinnen:

| | |
|--------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |

VIB EU (REACH bijlage II)

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonnodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonnodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.