

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Dipp 38
Productcode : 1111522
Producttype : Reinigingsproduct
Productgroep : Alkalisch mengsel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Innovis
Industrieweg 2
2630 Aartselaar
T +32 2 646 35 21 - F +32 2 646 35 20
customerservice@innovis.be - www.dipp.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 B -1120 Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Bijtend voor metalen Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1 H314
Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

Bevat	: Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na; Imidazoliumverbindingen, 1-[2-(2-carboxyethoxy)ethyl]-1. (of 3)-(2-carboxyethyl)-4,5-dihydro-2-nor-kokos-alkyl-, hydroxiden, dinatriumzouten; Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming. P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen . P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex 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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na	CAS-Nr: 64-02-8 EG-Nr: 200-573-9 EU Identificatie-Nr: 607-428-00-2 REACH-nr: 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Imidazoliumverbindingen, 1-[2-(2-carboxyethoxy)ethyl]-1. (of 3)-(2-carboxyethyl)-4,5-dihydro-2-nor-kokos-alkyl-, hydroxiden, dinatriumzouten	EG-Nr: 946-533-0 REACH-nr: 01-2120750377-50	< 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides	CAS-Nr: 68955-55-5 EG-Nr: 273-281-2 REACH-nr: 01-2119489396-21	< 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Kaliumhydroxide	CAS-Nr: 1310-58-3 EG-Nr: 215-181-3 REACH-nr: 01-2119487136-33	< 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS-Nr: 112-34-5 EG-Nr: 203-961-6 EU Identificatie-Nr: 603-096-00-8 REACH-nr: 01-2119475104-44	< 5	Eye Irrit. 2, H319

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Kaliumhydroxide	CAS-Nr: 1310-58-3 EG-Nr: 215-181-3 REACH-nr: 01-2119487136-33	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Naar het ziekenhuis voeren.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk naar een ziekenhuis vervoeren.
EHBO na contact met de ogen	: Eerst langdurig spoelen met water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), dan naar arts brengen.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk naar een ziekenhuis vervoeren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Bewusteloosheid. Duizeligheid. Hoofdpijn. Misselijkheid. Slaperigheid.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Bijtend. Ernstige brandwonden. Pijn. Roodheid.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Bijtend. Pijn. Roodheid. Vertoeibeld zicht.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Bijtend. Ademhalingsmoeilijkheden. Braken. Blaren. Kan brandwonden of een irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken.

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

Geen enkele bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water, poeder, schuim, CO2.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen.

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

Brandgevaar	: Geen.
Explosiegevaar	: Geen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Blusinstructies	: Geen specifieke blusinstructies vereist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Geen specifieke maatregelen vereist.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Gemorst product niet aanraken. Besmette kleding en schoenen uittrekken. Damp niet inademen. Rook niet inademen. Smitnevel niet inademen.
----------------------	--

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

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 : Product opnemen met een absorberende stof.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubrieken 8 en 13.

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 : Voorzichtig hanteren. Lekkages vermijden.

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

Opslagvoorwaarden : Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren. Vorstvrij opslaan.

Opslagplaats : Bewaar de verpakking goed gesloten en op een goed geventileerde plaats. Vorstvrij opslaan. Voorzichtig hanteren.

Verpakkingsmateriaal : Geschikte verpakkingsmaterialen Kunststof.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsprodukt.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Dipp 38	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn: 67,5 mg/m³ 2-(2-butoxyethoxy)ethanol 2 mg/m³ Kaliumhydroxide

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

Dipp 38

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:

Het beschermingsniveau en soorten van maatregelen zijn afhankelijk van de omstandigheden op de werkplek. Er moet voor adequate ventilatie gezorgd worden zodat de blootstellingslimieten niet overschreden worden. Voor meer informatie, zie rubriek 7.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

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:

Handschoenen van nitrilrubber. Doorbraaktijd: > 480 Min, (EN 374). Dikte van het materiaal: 0,35 mm. Na hantering van dit product altijd handen wassen

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Universeel masker (Type ABEK)

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voldoe aan de relevante milieureglementeringen die het lozen in lucht, water en grond beperken. Bescherm het milieu door juiste controlemaatregelen toe te passen om uitstoot te voorkomen of te beperken. Voor meer informatie, zie rubrieken 6 en 13.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smelpunt	: 0 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 100 – 233 °C
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: 0,85 vol %
Bovenste explosiegrens (BEG)	: 24,6 vol %
Vlampunt	: /.
Zelfontbrandingstemperatuur	: 200 °C
Ontledingstemperatuur	: /.
pH	: 13,1 @ 20°C

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

pH-oplossing	: /.
Viscositeit, kinematisch	: 1 mm²/s @ 20°C
Viscositeit, dynamisch	: 1 mPa.s @ 20°C
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water. Water: Volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 2332 Pa @ 20 °C.
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,035 kg/l @ 20°C
Relatieve dichtheid	: 1,035 Kg/L @ 20°C.
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: 0,3
VOC-gehalte	: 11,374 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen enkele bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van (sterke) zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Dipp 38	
ATE CLP (oraal)	2000 mg/kg
ATE CLP (dermaal)	2000 mg/kg
Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na (64-02-8)	
LD50 oraal rat	500 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na (64-02-8)

LC50 Inhalatie - Rat 10 mg/l/4u

Imidazoliumverbindingen, 1-[2-(2-carboxyethoxy)ethyl]-1. (of 3)-(2-carboxyethyl)-4,5-dihydro-2-nor-kokos-alkyl-, hydroxiden, dinatriumzouten

LD50 oraal rat ≥ 5000 mg/kg

LD50 dermaal konijn ≥ 5000 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat ≥ 50 mg/l/4u

Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides (68955-55-5)

LD50 oraal rat 846 mg/kg

LD50 dermaal konijn ≥ 5000

LC50 Inhalatie - Rat ≥ 50 mg/l/4u

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

LD50 oraal rat 356 mg/kg

LD50 dermaal konijn ≥ 5000 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat ≥ 50 mg/l/4u

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LD50 oraal rat 3305 mg/kg

LD50 dermaal konijn ≥ 2764 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat ≥ 50 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
pH: 13,1 @ 20°C

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

pH > 14 @ 20 °C.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt vermoedelijk ernstige oogschade
pH: 13,1 @ 20°C

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

pH > 14 @ 20 °C.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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

Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na (64-02-8)

STOT bij herhaalde blootstelling Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Dipp 38

Viscositeit, kinematisch 1 mm²/s @ 20°C

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

Viscositeit, kinematisch 1 mm²/s @ 20 °C.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Geen gegevens beschikbaar.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

Ethyleendiaminetetraazijnzuur, 4Na (64-02-8)

LC50 - Vissen [1]	121 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	625 mg/l (24h)
EC50 96u - Algen [1]	> 100 mg/l

Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides (68955-55-5)

LC50 - Vissen [1]	4,2 mg/l
LC50 - Andere waterorganismen [1]	0,96 mg/l (Daphnia, 48h)
EC50 - Schaaldieren [1]	2,4 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	0,43 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	0,7 mg/l (48h)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

LC50 - Vissen [1]	1300 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l
ErC50 algen	> 100 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dipp 38

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.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

Amines, C12-16-alkyldimethyl, N-oxides (68955-55-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,95 (≥ 2,7)
---	--------------

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.
----------------	----------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dipp 38

Ecologie - bodem	WGK 2.
------------------	--------

Kaliumhydroxide (1310-58-3)

Ecologie - bodem	WGK 2. Volledig oplosbaar in water.
------------------	-------------------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : De stof afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
Afvalverwerkingsmethoden : In geval het onverdunde produkt accidenteel geloosd wordt, neutraliseren tot pH 7.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1719

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Bijtende alkalische vloeistof, n.e.g.
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1719 Bijtende alkalische vloeistof, n.e.g. (mengsel met Kaliumhydroxide), 8, III, (E)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8
Gevaarsetiketten (ADR) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

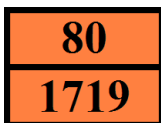
14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

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)

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

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

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stof(fen) die voorkomt op de ozonlaagafbrekende lijst (Verordening EU 1005/2009 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken)

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 11,374 g/l

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 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

Duitsland

Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 8B - Niet-brandbare bijtende stoffen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2.2			
11			
16			

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

Dipp 38

Veiligheidsinformatieblad

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

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2

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.