

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Stripper Extra

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Stripper Extra
UFI : RWA0-10WE-600A-Q80D
Productcode : B000014
Productbeschrijving : Reinigingsmiddel.

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

Aanbevolen gebruik
Professioneel gebruik; Was-, reinigings- en onderhoudsproducten.

Afgeraden gebruik

Niet gebruiken, anders dan in rubriek 1 voorgeschreven.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Groveko
Maxwellstraat 49
NL-6716 BX Ede
T : +31(0)318632185
I : www.groveko.nl

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : msds@groveko.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord : Gevaar

Stripper Extra

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Gevarenaanduidingen	: H290 - Kan bijtend zijn voor metalen. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Voorzorgsmaatregelen	
Preventie	: P280 - Beschermende handschoenen en beschermende kleding en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen.
Reactie	: P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. 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.
Gevaarlijke bestanddelen	: 2-aminoethanol tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat kaliumhydroxide
Aanvullende etiketonderdelen	: Niet van toepassing.
Speciale verpakkingseisen	
Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien	: Niet van toepassing.
Voelbare gevaarsaanduiding	: Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII	: Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
2-butoxyethanol	REACH #: 01-2119475108-36 EC: 203-905-0 CAS-nummer: 111-76-2 Index: 603-014-00-0	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Oraal] = 1200 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 11 mg/l	[1] [2]
2-aminoëthanol	REACH #: 01-2119486455-28 EC: 205-483-3 CAS-nummer: 141-43-5 Index: 603-030-00-8	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oraal] = 1720 mg/kg ATE [Dermaal] = 1100 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[1] [2]
natrium-p-cumeensulfonaat	REACH #: 01-2119489411-37 EC: 239-854-6 CAS-nummer:	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]

Stripper Extra

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	15763-76-5 REACH #: 01-2119486762-27 EC: 200-573-9 CAS-nummer: 64-02-8 Index: 607-428-00-2	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (inademing)	ATE [Oraal] = 500 mg/kg ATE [Inademing (stof en dampen)] = 1.5 mg/l	[1]
kaliumhydroxide	REACH #: 01-2119487136-33 EC: 215-181-3 CAS-nummer: 1310-58-3 Index: 019-002-00-8	≤3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oraal] = 333 mg/kg Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.5% ≤ C < 2% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 2% Eye Irrit. 2, H319: 0.5% ≤ C < 2%	[1]
ammoniak, watervrij	REACH #: 01-2119488876-14 EC: 231-635-3 CAS-nummer: 7664-41-7 Index: 007-001-00-5	≤0.3	Flam. Gas 2, H221 Press. Gas (Comp.), H280 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	ATE [Inademing (gassen)] = 2000 ppm M [Acuut] = 1	[1] [2]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact

: Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.

Inademing

: Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Huidcontact** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
- Inslikken** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Zie hoofdstuk 8 van dit veiligheidsinformatieblad voor specificaties.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn
tranenvloed
roodheid
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
pijn of irritatie
roodheid
blaarvorming kan voorkomen
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
maagpijnen

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke maatregelen geïdentificeerd.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, waternevel (mist) of schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
stikstofoxiden
zwaveloxiden
fosforoxiden
metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Adem damp of mist niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad (persoonlijke beschermingsmiddelen).

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Absorbeer met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele bindmiddelen), of gebruik een set voor morsen. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. Het afvoeren dient te gebeuren in overeenstemming met de toepasselijke landelijke, regionale en plaatselijke wetten en voorschriften.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

Beschermende maatregelen : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Gescheiden houden van zuren. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken.

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

Stripper Extra

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. Achter slot bewaren. Gescheiden houden van zuren. Verwijderd houden van metalen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
2-butoxyethanol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 7/2021). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 100 mg/m³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 246 mg/m³ 15 minuten.
2-aminoëthanol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 7/2021). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 2.5 mg/m³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 7.6 mg/m³ 15 minuten.
ammoniak, watervrij	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 7/2021). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 14 mg/m³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 36 mg/m³ 15 minuten.

Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindexen bekend.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
2-butoxyethanol	DNEL	Kortetermijn Inademing	246 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	633 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	89 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	75 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	98 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	231 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	426 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	49 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	38 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	44.5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	3.2 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Oraal	13.4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	98 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	633 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	6.3 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	26.7 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	59 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	98 mg/m³	Werknemers	Systemisch
2-aminoëthanol	DNEL	Kortetermijn Inademing	147 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	246 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	426 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	1091 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	1 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	1 mg/kg	Werknemers	Systemisch

Stripper Extra

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

natrium-p-cumeensulfonaat	DNEL	Langetermijn Inademing	3.3 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.24 mg/kg	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	3.75 mg/kg	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	2 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.18 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.28 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.51 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	1.5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	1.5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	3 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	7.6 mg/kg	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	53.6 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	3.8 mg/kg	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	13.2 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	3.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.048 mg/cm²	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.096 mg/cm²	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Oraal	3.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	6.6 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	26.9 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	68.1 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	136.25 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	2.5 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	2.5 mg/kg	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	2.5 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	2.5 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Oraal	25 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch
kaliumhydroxide	DNEL	Langetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	3 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.6 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	1.2 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.5 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	3 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Oraal	25 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	1 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	1 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	2.8 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Oraal	6.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	6.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	6.8 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	6.8 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
ammoniak, watervrij	DNEL	Kortetermijn Inademing	7.2 mg/m³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Inademing	14 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	23.8 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	23.8 mg/m³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	36 mg/m³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	47.6 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	47.6 mg/m³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	68 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	68 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
2-butoxyethanol	Zoetwatersediment	8.14 mg/kg	-
	Bodem	2.8 mg/kg	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	463 mg/l	-
	Zeewatersediment	3.46 mg/kg	-
	Zoetwater	8.8 mg/l	-
2-aminoëthanol	Zoetwater	0.085 mg/l	-
	Zeewater	0.0085 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/l	-
	Zoetwatersediment	0.425 mg/kg dw	-
	Zeewatersediment	0.0425 mg/kg ww	-
natrium-p-cumeensulfonaat	Bodem	0.035 mg/kg dw	-
	Zoetwater	0.23 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/l	-
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	Zoetwater	2.2 mg/l	-
	Zeewater	0.22 mg/l	-
	Bodem	0.72 mg/kg	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	43 mg/l	-
			-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Passende technische maatregelen : Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/ het gezicht : Veiligheidsbril of gelaatsmasker. Veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Draag geschikte handschoenen die voldoen aan EN374. Handschoenen nitrilrubber > 0.35 mm dikte.

Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding. Chemisch bestendige kleding dragen als directe blootstelling aan de huid en/of spatten kunnen optreden. Onder normale condities bij handeling en gebruik, zouden geen bijkomende huid beschermende maatregelen nodig moeten zijn.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling : Zorg ervoor dat onverdunde en niet geneutraliseerde hoeveelheden niet in de riolering terecht komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand : Vloeistof.
Kleur : Helder. Kleurloos.
Geur : Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde : Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt : <0°C
Beginkookpunt en kooktraject : >100°C

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden : Niet beschikbaar.

Vlampunt

Naam bestanddeel	Gesloten kroes		Open kroes	
	°C	Methode	°C	Methode
2-butoxyethanol 2-aminoethanol Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-(2-propylheptyl)-ω-hydroxy-	67 86 >100	DIN 51758 ISO 1523		

Zelfontbrandingstemperatuur

Naam bestanddeel	°C	Methode
2-butoxyethanol 2-aminoethanol tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	230 410 >200	DIN 51794

Ontledingstemperatuur : Niet beschikbaar.

pH : 13.5 [Conc. (% gewicht / gewicht): 100%]

Stripper Extra

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Viscositeit

: Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Media	Resultaat
koud water	Gemakkelijk oplosbaar
warm water	Gemakkelijk oplosbaar

Oplosbaarheid in water

: Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

: Niet van toepassing.

Dampspanning

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
water	23.8	3.2				
2-butoxyethanol	0.75	0.1				
ammoniak, watervrij	72.31	9.6				

Verdampingssnelheid

: Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid

: 1.03

Niet beschikbaar.

Dampdichtheid

: Niet beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen

: Niet beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen

: Niet beschikbaar.

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte

: Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Geen specifieke gegevens.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: zuren metalen
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten
<u>Acute toxiciteit</u>

Stripper Extra

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2-butoxyethanol	LD50 Oraal	Rat	917 mg/kg	-
2-aminoëthanol	LD50 Oraal	Rat	1720 mg/kg	-
natrium-p-cumeensulfonaat	LD50 Dermaal	Konijn	2001 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	2001 mg/kg	-
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	LD50 Oraal	Rat	10 g/kg	-
kaliumhydroxide	LD50 Oraal	Rat	333 mg/kg	-
ammoniak, watervrij	LC50 Inademing Gas.	Rat	9500 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Gas.	Rat	2000 ppm	4 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
Stripper Alkalisch	4728.7	37037.0	1360544.2	71.1	61.5
2-butoxyethanol	1200	N/A	N/A	11	N/A
2-aminoëthanol	1720	1100	N/A	11	N/A
natrium-p-cumeensulfonaat	2001	2001	N/A	N/A	N/A
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	500	N/A	N/A	N/A	1.5
kaliumhydroxide	333	N/A	N/A	N/A	N/A
ammoniak, watervrij	N/A	N/A	2000	N/A	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
2-butoxyethanol	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 mg	-
	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 mg	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	500 mg	-
2-aminoëthanol	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	250 ug	-
	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	505 mg	-
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 mg	-
kaliumhydroxide	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 1 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Cavia (Guinese big)	-	24 uren 50 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Humaan	-	24 uren 50 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 50 mg	-

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Geen aanvullende opmerking.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
2-aminoëthanol	Categorie 3	-	Irritatie van de luchtwegen

Stripper Extra

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat	Categorie 2	inademing	-

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Inademing	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Inslikken	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Oogcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn tranenvloed roodheid
Huidcontact	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie roodheid blaarvorming kan voorkomen
Inslikken	: Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
2-butoxyethanol	Acuut EC50 >1000 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut LC50 800000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Crangon crangon	48 uren
2-aminoëthanol	Acuut LC50 1250000 µg/l Zeewater	Vis - Menidia beryllina	96 uren
	Acuut EC50 14.04 mg/l Zoetwater	Algen - Desmodesmus subspicatus	72 uren
	Acuut LC50 >100000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Crangon crangon - Volwassene	48 uren
natrium-p-cumeensulfonaat	Acuut LC50 170 mg/l Zoetwater	Vis - Carassius auratus	96 uren
	EC50 100 mg/l	Algen	96 uren
	EC50 100 mg/l	Daphnia	48 uren
	LC50 100 mg/l	Vis	96 uren
tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat	Acuut LC50 486000 µg/l Zoetwater	Vis - Lepomis macrochirus	96 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Stripper Extra

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Niet beschikbaar.
natrium-p-cumeensulfonaat	OECD 301	>60 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
natrium-p-cumeensulfonaat	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
2-butoxyethanol	0.81	-	laag
2-aminoëthanol	-1.31	-	laag
natrium-p-cumeensulfonaat	-1.1	-	laag
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	5.01	1.8	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
07 06 00	afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten

Stripper Extra

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN1719	UN1719	UN1719	UN1719
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (2-aminoethanol, kaliumhydroxide)	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (2-aminoethanol, kaliumhydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-aminoethanol, kaliumhydroxide)	Caustic alkali liquid, n. o.s. (2-aminoethanol, kaliumhydroxide)
14.3 Transportgevaarenklasse (n)	8 	8 	8 	8 
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.

Aanvullende informatie

ADR/RID : Gevaarsidentificatienummer 80
Beperkte Hoeveelheid 5 L
Bijzondere bepalingen 274
Tunnelcode (E)

ADN : Bijzondere bepalingen 274

IMDG : Noodschema's F-A, S-B
Bijzondere bepalingen 223, 274

IATA : Beperking hoeveelheid Passagiers- en vrachtvliegtuig: 5 L. Verpakkingsinstructies: 852. Uitsluitend vrachtvliegtuig: 60 L. Verpakkingsinstructies: 856. Beperkte hoeveelheden - Passagiersvliegtuig: 1 L. Verpakkingsinstructies: Y841.
Bijzondere bepalingen A3, A803

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - : Niet van toepassing.

Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Overige EU-regelgeving

Ingrediëntendeclaratie volgens de verordening 648/2004/EG betreffende detergentia

BIJLAGE VIIA - : minder dan 5 %: EDTA en de zouten daarvan, niet-ionogene oppervlakteactieve
Etikettering van gehalten stoffen, fosfaten.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

15.2 : Niet van toepassing.
Chemische veiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
N/A = Niet beschikbaar
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer
SGG = Segregatiegroep
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Stripper Extra

RUBRIEK 16: Overige informatie

Classificatie	Rechtvaardiging
Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318	Op basis van testgegevens Op basis van testgegevens Op basis van testgegevens

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H221	Ontvlambaar gas.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
Acute Tox. 4	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Gas 2	ONTVLAMBARE GASSEN - Categorie 2
Met. Corr. 1	BIJTEND VOOR METALEN - Categorie 1
Press. Gas (Comp.)	GASSEN ONDER DRUK - Samengeperst gas
Skin Corr. 1	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1
Skin Corr. 1A	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1A
Skin Corr. 1B	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2
STOT SE 3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Gedrukt op : 8/2/2023

Datum van uitgave/ Revisie datum : 3/28/2023

Datum vorige uitgave : 2/7/2023

Versie : 3.02

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie.

De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.