

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Productnaam : MAVOMdeoxclean 624 FT
Productcode : J100125
Producttype : Detergent

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Industrieel
Gebruik van de stof of het mengsel : Reiniger op basis van fosforzuur, speciaal geschikt voor reinigen en beitsen van aluminium en aluminium legeringen en RVS, en voor het ontroesten van staal. Dompel- en handmatige toepassing.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

MAVOM Chemie bv
Handelsweg 6
2404 CD Alphen ad Rijn - Nederland
T 0172-436361 - F 0172-420310
MSDS@MAVOM.nl - www.MAVOM.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Acute Tox. 4 (Oral) H302
Acute Tox. 3 (Dermal) H311
Skin Corr. 1A H314
Eye Irrit. 2 H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

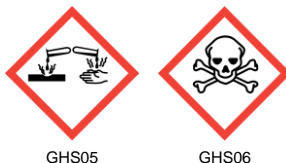
Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Xn; R20/21/22
C; R35

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen : 2-butoxyethanol, fluorwaterstofzuur
Gevarenaanduidingen (CLP) : H302 - Schadelijk bij inslikken
H311 - Giftig bij contact met de huid
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P260 - damp, nevel niet inademen
P280 - Handschoenen van pvc, Veiligheidsbril met gelaatsbescherming, zuurbestendige kleding dragen
P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren
P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen
P321 - Specifieke behandeling vereist (zie instructies op dit etiket)

2.3. Andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Giftig bij contact met de huid. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
fosforzuur	(CAS-nr) 7664-38-2 (EG nr) 231-633-2 (EU-Identificatienummer) 015-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485924-24	10 - 25	C; R34	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314
2-butoxyethanol	(CAS-nr) 111-76-2 (EG nr) 203-905-0 (EU-Identificatienummer) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	5 - 10	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
fluorwaterstofzuur	(CAS-nr) 7664-39-3 (EG nr) 231-634-8 (EU-Identificatienummer) 009-003-00-1	0,1 - 1	T+; R26/27/28 C; R35	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 1 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Oral), H300 Skin Corr. 1A, H314

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Medische hulp absoluut vereist! EHBO'ers dienen zichzelf goed te beschermen. Verontreinigde kleding van betrokkene onder voortdurend spoelen met veel water verwijderen.

EHBO na inademing : Breng het slachtoffer in de frisse lucht, op een rustige plek, halfliggend, pas indien nodig kunstmatige ademhaling toe en raadpleeg dringend een arts.

EHBO na contact met de huid : Product bevat vrije fluoriden. Onmiddellijk arts raadplegen. Ten minste 15 minuten spoelen met veel water. Indien aanwezig, huid onderdompelen in gekoelde 0,13% benzalkoniumchloride oplossing of huid inmasseren met 2,5% calciumgluconaatgel. Beperk het spoelen tot 5 minuten als deze speciale behandeling voor de huid aanwezig is. Brandwonden t.g.v. fluorwaterstofzuur dienen altijd door een specialist behandeld te worden.

EHBO na contact met de ogen : Hulp van oogarts direct vereist. Ogen minimaal 15 minuten met veel water spoelen, indien aanwezig (en er niet onmiddellijk een arts beschikbaar is) druppel 1-2 druppels 0,5% tetracaine hydrochloride oplossing in de ogen, na korte inwerking opnieuw aanhoudend spoelen. Gebruik geen oplossingen die bestemd zijn voor het behandelen van de huid.

EHBO na opname door de mond : Gekwalificeerde medische hulp vereist! Geen braken opwekken. Indien aanwezig kan als antacidum magnesiumhydroxide (magnesiummelk) of 200 ml calciumgluconaat 4% gegeven worden. Indien niet aanwezig melk of water.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid : Giftig bij contact met de huid. Brandwonden. Bij aanraking met verdunde oplossingen kunnen er vertraagd duidelijk zichtbare en pijnlijke brandwonden ontstaan.

Symptomen/letsels na contact met de ogen : Ernstig oogletsel. Irritatie van de ogen.

Symptomen/letsels na opname door de mond : Schadelijk bij inslikken.

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

Zorg dat er de volgende middelen met gebruiksaanwijzing aanwezig zijn: 0,13% benzalkoniumchloride oplossing of 2,5% calciumgluconaatgel (huid); 0,5% tetracainehydrochloride-oplossing (ogen) en magnesiumhydroxide of 4% calciumgluconaat (inslikken). Meet calciumgehalte in het bloed. Te laag calciumgehalte kan schade aan het lichaam veroorzaken.

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Zand. Verneveld water. Koolstofdioxide. Droog poeder. Schuim. Gas/damp met een fijne waterstraal of -nevel neerslaan.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Reactiviteit in geval van vuur : Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

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, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. Zuurbestendig overdrukpak met externe zuurstofaanvoer.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. Zuurbestendig overdrukpak met externe zuurstofaanvoer. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

V voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Gemorste vloeistof voorzichtig neutraliseren. Geneutraliseerd product wegspoelen met overvloedig water.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : NOOIT water in deze stof gieten; bij oplossen of verdunnen altijd de stof langzaam aan het water toevoegen.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Incompatibele materialen : Kan glas of geglazuurde materialen beschadigen, evenals de meeste metalen. Tast veel metalen aan onder vorming van een licht ontvlambaar/explosief gas (WATERSTOF!). Reageert heftig met (sommige) basen: warmteontwikkeling.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

fosforzuur (7664-38-2)		
EU	Lokale naam	Orthophosphoric acid
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Nederland	Lokale naam	Fosforzuur
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

fosforzuur (7664-38-2)		
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2 mg/m ³
2-butoxyethanol (111-76-2)		
EU	Lokale naam	2-Butoxyethanol
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	Skin
Nederland	Lokale naam	2-Butoxyethanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	100 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	246 mg/m ³
Nederland	Opmerking (MAC)	H
fluorwaterstofzuur (7664-39-3)		
EU	Lokale naam	Hydrogen fluoride
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1,5 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	1,8 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	3 ppm
Nederland	Lokale naam	Fluorwaterstof (als F)
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1 mg/m ³ als F

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.
Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Bij handmatige sproeitoepassing: zuurbestendig overdruppak met externe zuurstofaanvoer.
Bescherming van de handen	: Handschoenen van pvc
Bescherming van de ogen	: Veiligheidsbril met gelaatsbescherming. goed aansluitende veiligheidsbril
Bescherming van de huid en het lichaam	: zuurbestendige kleding
Bescherming van de ademhalingswegen	: Zorg voor een plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte, om nevel- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken. Indien door gebruik blootstelling door inademing mogelijk is, wordt ademhalingsbescherming aanbevolen. Gasmasker met filtertype ABEK/P3
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Voorkom lozing in het milieu.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: vloeistof.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 1,3
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampdruk bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,12
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij thermische ontbinding komt vrij: Corrosieve dampen. In geval van brand, vorming van HF. Bij brand zijn gevaarlijke dampen aanwezig.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reageert heftig met (sommige) basen: warmteontwikkeling.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Oraal: Schadelijk bij inslikken. Huid: Giftig bij contact met de huid.

fosforzuur (7664-38-2)	
LD50 oraal rat	2600 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2740 mg/kg

2-butoxyethanol (111-76-2)	
LD50 oraal rat	1746 mg/kg
LD50 dermaal rat	2270 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 2 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

pH: 1,3

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

pH: 1,3

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.

fosforzuur (7664-38-2)	
LC50 vissen 1	98 - 106 mg/l 96h
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l 48h
ErC50 (algen)	> 100 mg/l 72h

2-butoxyethanol (111-76-2)	
LC50 vissen 1	1474 mg/l 96h
EC50 Daphnia 1	1800 mg/l 48h

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2-butoxyethanol (111-76-2)	
ErC50 (algen)	911 mg/l 72h
NOEC chronisch vis	100 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	100 mg/l
NOEC chronisch algen	88 mg/l

fluorwaterstofzuur (7664-39-3)	
LC50 vissen 1	164,5 mg/l 96h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

2-butoxyethanol (111-76-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

fluorwaterstofzuur (7664-39-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing, anorganisch product.

12.3. Bioaccumulatie

fosforzuur (7664-38-2)	
Log Pow	Niet van toepassing

2-butoxyethanol (111-76-2)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	< 100
Log Pow	0,81

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 3264

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3264 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (fosforzuur, fluorwaterstofzuur), 8, II, (E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 8

Gevaarsetiketten (ADR) : 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

MAVOMdeoxclean 624 FT

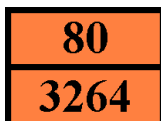
Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : C1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking (ADR) : E

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

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

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	MAVOMdeoxclean 624 FT - fosforzuur ... % - 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol - fluorwaterstofzuur ... %
3.b. 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 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	MAVOMdeoxclean 624 FT - fosforzuur ... % - 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol - fluorwaterstofzuur ... %

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
fosfaten	15-30%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

Waterbezikbaarheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
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

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

	Vervangt	Toegevoegd	
	Datum herziening	Toegevoegd	
1.2	Spec. industrieel/professioneel gebruik	Gewijzigd	
2.1	Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten	Toegevoegd	
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2	Veiligheidsaanbeveling en (CLP)	Gewijzigd	
2.2	Signaalwoord (CLP)	Toegevoegd	
2.2	Gevapenpictogrammen (CLP)	Gewijzigd	
2.2	Gevapenaanduidingen (CLP)	Gewijzigd	
4.2	Symptomen/letsels na contact met de ogen	Toegevoegd	
4.2	Symptomen/letsels	Verwijderd	
4.2	Symptomen/letsels na opname door de mond	Gewijzigd	
4.2	Symptomen/letsels na contact met de huid	Gewijzigd	
4.2	Symptomen/letsels na inademing	Verwijderd	
5.1	Geschikte blusmiddelen	Gewijzigd	
5.3	Bescherming tijdens brandbestrijding	Gewijzigd	
6.1	Beschermingsmiddelen	Gewijzigd	
6.2	Milieuvoorzorgsmaatregelen	Gewijzigd	
6.3	Overige informatie	Toegevoegd	
6.3	Reinigingsmethodes	Gewijzigd	
6.4	Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13)	Gewijzigd	
7.1	Hygiënische maatregelen	Gewijzigd	
7.1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Gewijzigd	
7.2	Technische maatregelen	Verwijderd	
7.2	Opslagvoorwaarden	Gewijzigd	
8.2	Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	Toegevoegd	
8.2	Passende technische maatregelen	Toegevoegd	
8.2	Persoonlijke beschermingsuitrusting	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ademhalingswegen	Gewijzigd	
8.2	Bescherming van de ogen	Gewijzigd	
9.1	Ontvlambaarheid (vast, gas)	Gewijzigd	
10.1	Reactiviteit	Gewijzigd	
10.2	Chemische stabiliteit	Verwijderd	
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	Verwijderd	
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Verwijderd	
11.1	Aanvullende informatie	Verwijderd	
11.1	Aanvullende informatie	Verwijderd	
11.1	Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	Verwijderd	
11.1	ATE CLP (dermaal)	Gewijzigd	
11.1	ATE CLP (oraal)	Gewijzigd	
12.1	Ecologie - algemeen	Toegevoegd	

MAVOMdeoxclean 624 FT

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

12.2	Persistentie en afbreekbaarheid	Verwijderd	
12.3	Bioaccumulatie	Verwijderd	
12.6	Overige informatie	Verwijderd	
13.1	Regionale wetgeving (afval)	Toegevoegd	
13.1	Ecologie - afvalstoffen	Verwijderd	
13.1	Aanbevelingen voor afvalverwijdering	Verwijderd	
15.2	Chemischeveiligheidsbeoordeling	Gewijzigd	
16	Gegevensbronnen	Verwijderd	
16	Overige informatie	Verwijderd	

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 1 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 1
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H300	Dodelijk bij inslikken
H302	Schadelijk bij inslikken
H310	Dodelijk bij contact met de huid
H311	Giftig bij contact met de huid
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H330	Dodelijk bij inademing
H332	Schadelijk bij inademing
R20/21/22	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid
R26/27/28	Zeer vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid
R34	Veroorzaakt brandwonden
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
C	Bijtend
T+	Zeer vergiftig
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

Veiligheidsinformatieblad van toepassing voor : EU; NL
de regio's

SDS_EU (REACH Bijlage II) - Mavom 2015

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.