



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 1 van 7

### MELP

## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

Handelsbenaming: **MELP**

Bevat: Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd; Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-sulfo-omega-hydroxy, C16-18-alkylethers, ammoniumzouten

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

Geïdentificeerd gebruik: Wassen van ruitersportartikelen van schapenvacht.

Ontraden gebruik: Niet toepasbaar om kleding en voorwerpen voor menselijk gebruik te wassen.

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

Leverancier: **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**

Adres: 32-400 Myślenice, ul. Słowackiego 93, Polen

Telefoon/Fax: +48 12 274 00 55 / +48 12 274 01 55

E-Mail: info@mattes.pl

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+48 12 274 00 55 op werkdagen van maandag t/m vrijdag van 8.00 tot 16.00 uur  
112 (24h)

NVIC: +31(0)30 274 8888: 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

Gevaren	Indeling
conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):	
resultierend uit fysische en chemische eigenschappen:	Niet ingedeeld
voor de mens:	Eye Dam. 1, H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
voor het milieu:	Niet ingedeeld

### 2.2. Etiketteringselementen



Pictogrammen: GHS05

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduiding:

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.

P102 Buiten bereik van kinderen houden.

P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.


Aanvullende markering:

EUH208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen ingrediënten die voldoen aan de PBT-, zPzB-criteria overeenkomstig bijlage XIII van REACH - verordening.

Het product bevat geen ingrediënten opgenomen in de overeenkomstig art. 59 lid.1 vastgestelde lijst wegens hormoon ontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen

 E.A. Mattes	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878	<b>Opmaakdatum: 03.08.2016</b>
		<b>Herziening: 01.01.2023</b>
	<b>MELP</b>	<b>Versienummer: 3.0</b>
		<b>Blz. 2 van 7</b>

heeft overeenkomstig de criteria van verordening 2017/2100/EU of verordening 2018/605/EU in een concentratie van 0,1% of meer.

### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

#### 3.2. Mengsels

Naam van de stof	% weeg	Productidentificatie	Indeling conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	
			Gevarenklasse	Gevarenaanduiding
Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd	15 - < 25	CAS-Nr.: 68439-50-9 EG-Nr.: 500-213-3 Catalogusnummer: Niet van toepassing REACH Registrummer: Niet van toepassing - polymeer	Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H318 H400 (M=1) H412
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-sulfo-omega-hydroxy, C16-18-alkylethers, ammoniumzouten	1 - < 5	CAS-Nr.: 116726-95-5 EG-Nr.: 601-445-9 Catalogusnummer: Niet van toepassing REACH Registrummer: Niet van toepassing - polymeer	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
2-methyl-2,4-pentaandiol*	0.1 - < 1	CAS-Nr.: 107-41-5 EG-Nr.: 203-489-0 Catalogusnummer: 603-053-00-3 REACH Registrummer: 01-2119539582-35-xxxx	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Repr. 2	H315 H319 H361d
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	0.00005 - < 0.0005	CAS-Nr.: 55965-84-9 EG-Nr.: Niet van toepassing Catalogusnummer: 613-167-00-5 REACH Registrummer: Niet van toepassing	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H330 H314 H318 H317 H400 (M=100) H410 (M=100) Eye Dam. 1: C ≥ ,6% Eye Irrit. 2; H319: ,06% ≤ C < ,6% Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06% ≤ C < ,6% Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015%

\* stof met toegewezen maximaal toelaatbare grenzen voor de blootstelling op het werk

Bevat (Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia): 15 – <30% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, <5% anionogene oppervlakteactieve stoffen, conserveringsmiddel (Methylchlorisothiazolinone en Methylisothiazolinone)

Het product bevat geen andere stoffen die een risico voor de gezondheid of het milieu vormen boven de in de wet vastgestelde grenswaarden.

Lijst van relevante H-zinnen - zie rubriek 16 van het veiligheidsinformatieblad.

### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Inhalatie:

Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

##### Contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid grondig met water en zeep wassen. Bij aanhoudende irritatiesyndromen arts raadplegen.

##### Contact met de ogen:

De besmette ogen met water met open oogleden gedurende enkele minuten afspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

##### Inslikken:

Geen braken opwekken. De mond spoelen. Bij aanhoudende irritatiesyndromen en als ze ernstig zijn, een arts raadplegen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen.



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 3 van 7

### MELP

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

- Inhalatie: Geen gegevens beschikbaar.
- Contact met de huid: Geen gegevens beschikbaar.
- Contact met de ogen: tranen, roodheid, irritatie, oogletsel.
- Inslikken: Geen gegevens beschikbaar.

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

In het geval van symptomen of klachten een arts raadplegen. Laat het veiligheidsinformatieblad, het etiket of de verpakking aan het hulpverlenende medisch personeel zien.

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** schuim, kooldioxide, waterspray. Blusmiddelen aan de omgeving aanpassen.

**Ongeschikte blusmiddelen:** gebonden waterstralen - kan het vuur verspreiden.

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

Bij verbranding (thermische ontleding) komen vergiftige gassen en dampen die o.m. koolmonoxide en andere niet-geïdentificeerde ontledingsproducten bevatten. Adem de verbrandingsdampen niet in - ze kunnen gezondheidsrisico's veroorzaken.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

De gevaarlijke containers met een diffuse waterstraal afkoelen en, indien mogelijk en veilig, uit de omgeving waar brandgevaar bestaat, verwijderen. Voorkom dat het bluswater na het blussen in de riolering en waterreservoirs terechtkomt. Verwijder het ontstane afvalwater en de brandresten in overeenstemming met de geldende voorschriften. Personen die deelnemen aan het blussen van de brand moeten geschoold zijn en uitgerust met persluchtademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor effectieve ventilatie. Vermijd contact met de ogen en huid. Inademing van damp vermijden. Het wordt aanbevolen om persoonlijke beschermingsmiddelen toe te passen - zie rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat de stof in riolering, grondwateren en de bodem terecht komt. Bij onopzettelijk vrijkomen in het milieu de bevoegde autoriteiten informeren.

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

Met absorptiemateriaal bestrooien (zand, houtzaagsel, universeel absorptiemiddel, diatomeeënaarde, e.d.) Verzamelen en in een gemarkeerde afvalcontainer deponeren. Het besmette oppervlak grondig wassen. Verwijderen volgens nationale voorschriften.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook de rubrieken 8 en 13 van het veiligheidsinformatieblad.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Zorg voor effectieve ventilatie. Vermijd contact met de ogen en huid. Damp niet inademen. Houd u aan de basisregels van hygiëne: niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Steeds de handen wassen met water na beëindiging of onderbreking van het werk. Het wordt aanbevolen om persoonlijke beschermingsmiddelen toe te passen - zie rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittrekken alvorens de ruimte voor de maaltijden wordt betreden.

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

Op een droge, koude en goed geventileerde plaats in goed gesloten originele verpakking bewaren. Aanbevolen kamertemperatuur.



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 4 van 7

### MELP

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.2.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

2-methyl-2,4-pentaandiol (CAS 107-41-5) – dampen en inademende fractie:

PL: NDS: 50 mg/m<sup>3</sup>, NDSh: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -

NL: TGG: -

*PL: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286, Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325)*

*NL: Arbeidsomstandighedenregeling - Bijlage XIII, 2020*

2-methyl-2,4-pentaandiol (CAS 107-41-5):

DNEL werknemer, langdurige blootstelling, systemische effecten, inademing: 44.4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL werknemer, kortstondige blootstelling, lokale effecten, inademing: 98 mg/m<sup>3</sup>

DNEL werknemer, langdurige blootstelling, lokale effecten, inademing: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL werknemer, langdurige blootstelling, systemische effecten, huid: 42 mg/kg bw/d

DNEL consument, langdurige blootstelling, systemische effecten, inademing: 7.8mg/m<sup>3</sup>

DNEL consument, kortstondige blootstelling, lokale effecten, inademing: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL consument, langdurige blootstelling, lokale effecten, inademing: 25 mg/m<sup>3</sup>

DNEL consument, langdurige blootstelling, systemische effecten, huid: 15 mg/kg bw/d

DNEL consument, langdurige blootstelling, systemische effecten, oraal: 1.5 mg/kg bw/d

PNEC zoet water: 0.429 mg/l

PNEC zeewater: 0.0429 mg/l

PNEC sediment, zoet water: 1.79 mg/kg dw

PNEC sediment, zeewater: 0.179 mg/kg dw

PNEC riolwaterzuiveringsinstallatie: 20 mg/l

PNEC bodem: 0.11 mg/kg dw

PNEC tussentijdse release: 4.29 mg/l

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor effectieve ventilatie. Aangeraden oogdouche in de omgeving van de werkplek.

#### Bescherming van de ogen/het gezicht:

Draag een veiligheidsbril bij gevaar voor spatten van het product.

#### Bescherming van de huid:

Bij langdurig of aanhoudend contact met het product beschermende handschoenen van bv. nitrilrubber gebruiken.

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist. Bij inefficiënte ventilatie en blootstelling door inademing, filtermaskers type A gebruiken.

#### Thermische gevaren:

Niet van toepassing.

#### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| a) Fysische toestand                        | : Vloeistof                           |
| b) Kleur                                    | : Roze                                |
| c) Geur                                     | : Geen gegevens beschikbaar           |
| d) Smeltpunt/vriespunt                      | : Geen gegevens beschikbaar           |
| e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | : Geen gegevens beschikbaar           |
| f) Ontvlambaarheid                          | : Niet brandbaar                      |
| g) Onderste en bovenste explosiegrens       | : Geen gegevens beschikbaar           |
| h) Vlampunt                                 | : > 100°C                             |
| i) Zelfontbrandingstemperatuur              | : Het product is niet zelfontvlambaar |
| j) Ontledingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar           |



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 5 van 7

### MELP

k) pH	: Neutraal
l) Kinematische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
m) Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water
n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	: Geen gegevens beschikbaar
o) Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
q) Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
r) Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

#### 9.2. Overige informatie

Onbekend.

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1. Reactiviteit

Het mengsel is niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel in normale omgevingsomstandigheden in de verwachte temperatuur en onder de verwachte druk tijdens opslag en hantering.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onbekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Onbekend.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Onbekend.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onbekend.

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

##### Acute toxiciteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATE mix oraal: >2000 mg/kg

ATE mix leer: >2000 mg/kg

ATE mix inhalatie: >20 mg/l

##### Huidcorrosie/-irritatie:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### Sensibiliteit van de luchtwegen/de huid:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Mutageniteit in geslachtscellen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Carcinogeniteit:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Giftigheid voor de voortplanting:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### STOT bij herhaalde blootstelling:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: Niet van toepassing



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 6 van 7

### MELP

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

#### Aquatisch milieu / Sediment / Landmilieu:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De bestanddelen van het product zijn gemakkelijk afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product heeft een gering vermogen tot bioaccumulatie.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Het product bevat geen ingrediënten die voldoen aan de PBT-, zPzB-criteria overeenkomstig bijlage XIII van REACH - verordening.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niet van toepassing.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bekend. Het product is vrij van organochloorverbindingen die de AOX-waarde in het afvalwater beïnvloeden.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Product:** Niet in de riolering voeren. Afval verzamelen en aan gespecialiseerde bedrijven voor verwijdering bezorgen die bevoegd zijn om het materiaal te verwijderen of te recyclen volgens de geldende nationale afvalwetgeving.

**Verpakking:** Volledig leegmaken, vervolgens schoonmaken en opnieuw gebruiken indien mogelijk. Beschadigde verpakkingen die verpakkingsafval zijn, moeten door de afvalhouder worden verwijderd en/of teruggewonnen volgens de geldende wetgeving.

Afval wordt ingedeeld naar bron daarom kan de afvalcode variëren naargelang van de wijze en de plaats van productie. De bijzondere afvalcode moet worden toegewezen met inachtneming van de plaats en de wijze waar het afval wordt geproduceerd.

Aanbevolen afvalcode: 15 01 02 kunststofverpakking

*Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen*

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (gerectificeerd in PB L 136 van 29.5.2007 met latere wijzigingen)





E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Samengesteld op basis van de Verordening (EU) 2020/878

### MELP

Opmaakdatum: 03.08.2016

Herziening: 01.01.2023

Versienummer: 3.0

Blz. 7 van 7

Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

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 (PB UE L Nr. 353 van 31.12.2008 met latere wijzigingen)

Verordening (EU) 2016/425 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad

Bijlage XIV REACH (autorisatie): Niet van toepassing

Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie: Niet van toepassing

Bijlage XVII REACH (beperkingen): Niet van toepassing

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor het mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd - niet vereist.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### Methode voor de indeling van mengsel:

Eye Dam. 1, H318 - berekeningsmethode.

### De wijzigingen ingevoerd door de herziening:

Rubriek 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 3, 8.1, 9, 11 12.6, 12.7, 13 14 15 16. Aanpassing van veiligheidsinformatieblad aan EU-Verordening 2020/878. Herclassificatie van de ingrediënten. Verandering van de etikettering (EUH208- zin). Actualisering van wetgeving.

### Verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

NDS	Maximaal aanvaarde concentratie
NDSCh	Maximaal aanvaarde concentratie per gewogen tijdeenheid
NDSP	Maximaal aanvaarde plafondconcentratie
TGG	Gemiddelde toegelaten concentratie
zPzB	Zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen
PBT	Persistente, bioaccumulerende én toxische stoffen
PNEC	De concentratie waarbij geen nadelige effecten worden verwacht
DNEL	Niveau zonder effect

### Literatuur en bronnen:

Wetgeving genoemd in de rubrieken 2 - 15 van het veiligheidsinformatieblad. Veiligheidsinformatiebladen van ingrediënten. Inventaris van indelingen en etiketteringen van ECHA.

### Lijst van relevante gevarenaanduidingen of voorzorgsmaatregelen die niet volledig in de rubrieken 2 - 15 van het veiligheidsinformatieblad zijn opgenomen:

H301	Giftig bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Aanbevelingen voor de opleiding van werknemers:

De werknemers moeten bekend worden gemaakt met de standaardprocedures voor de omgang met chemicaliën.

*De informatie baseert op de beschikbare gegevens die het product kenmerken en op de ervaring en kennis van de fabrikant op dit gebied. Zij zijn geen kwalitatieve beschrijving van het product of een toezegging van bepaalde kenmerken. Zij moeten worden beschouwd als een hulpmiddel voor een veilige behandeling tijdens vervoer, opslag en gebruik van het product. Het ontslaat de gebruiker niet van de verantwoordelijkheid voor het misbruik van de voornoemde informatie en de naleving van alle wettelijke normen.*