



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : VALMA RUITENSPROEIER VLOEISTOF KANT EN KLAAR -20  
Productcode : WK05  
MSDS nr. : 1270

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

Toepassing : Consumenten product (SU21). Reinigingsmiddel (PC35). Auto-onderhoud. Ruitensproeier vloeistof.

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

Leverancier : Turtle Wax Benelux B.V.  
Wageningselaan 6  
3903 LA Veenendaal, Nederland  
Telefoon : +31 318 54 65 65  
Fax : +31 318 54 65 75  
E-mail : msds@turtlewax.ltd.uk  
Website : www.valma.eu

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

NL - Telefoon : +31 318 54 65 65 (Alleen tijdens kantooruren)

NOODTELEFOONNUMMER (in NL uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen):

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31-30-274 88 88 (24 uur per dag)

## RUBRIEK 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

\*

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP classificatie (1272/2008/EG) : Ontvlambare vloeistof, categorie 3.

Gezondheidsrisico's : Weinig gevaar bij gebruikelijk industrieel of commercieel gebruik.  
Fysisch/chemische risico's : Ontvlambaar.  
Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.  
Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

### 2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (1272/2008/EG):

Gevarenpictogrammen :



Signaal woord : Waarschuwing

H- en P-zinnen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

P370+P378 alc In geval van brand: blussen met kooldioxide (CO<sub>2</sub>), alcohol bestendig schuim, bluspoeder of waternevel.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Aanvullende etikettering: geen.

## 2.3. Andere gevaren

Overige informatie : Geen bekend.

## RUBRIEK 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN \*

### 3.2. Mengsels

Productbeschrijving : Mengsel.

Stofnaam	Concentratie (w/w) (%)	CAS nr.	EG nummer	REACH nr.	OEL
Butanon Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3 H225; H319; H336; EUH066	0,1 - < 1	78-93-3	201-159-0	01-2119457290-43	#
1,2-Ethaandiol Acute Tox. 4; STOT RE 2 H302; H373	0,1 - < 1	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28	#
Ethanol Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2 H225; H319	25 - 50	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	#

De volledige teksten van de H-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16. Stoffen met een beroepsmatige blootstellingsgrens zijn gemarkeerd met #. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn weergegeven in hoofdstuk 8.

## RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Inhalatie : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water.
- Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
- Inslikken : Geen braken opwekken. Mond uitspoelen. Eén glas water laten drinken. Geef koffieroom of een klontje boter. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Raadpleeg een arts.

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

Effecten en symptomen

- Inhalatie : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
- Huidcontact : Kan een droge huid veroorzaken.
- Oogcontact : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Advies aan de arts : Geen bekend.

## RUBRIEK 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

## 5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

- Geschikt : Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Alcohol bestendig schuim. Bluspoeder. Waternevel.  
Niet geschikt : Waterstraal.

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

- Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend.  
Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Vermijd contact met gemorst of vrijgekomen materiaal. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Dampen zijn zwaarder dan lucht. Ophoping in laag gelegen ruimtes geeft kans op verstikking.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Grote lozingen: gemorst product indammen.  
Overige informatie : Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk zal worden blootgesteld.

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

- Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak met ruim water.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Verwijzing naar andere rubrieken : Voor richtlijnen ten aanzien van de selectie van persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor richtlijnen voor het afvoeren van gemorst materiaal.

## RUBRIEK 7 HANTERING EN OPSLAG

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

- Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Opslag- en opvangreservoir aarden. Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Elektrostatische ontlading kan brand veroorzaken. Zorg voor elektrische continuïteit door alle apparatuur door te verbinden en te aarden. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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

- Opslag : Bewaar op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35 °C). Verwijderd houden van oxiderende stoffen. Beschermen tegen direct zonlicht. Opslaan overeenkomstig richtlijn PGS 15.  
Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

Niet aanbevolen verpakkingen : Staal (behalve roestvrij staal).

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen. Niet mengen met andere producten. Spuitnevel niet inademen.

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

### 8.1. Controleparameters

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product. Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) is niet vastgesteld voor dit product. Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC) zijn niet vastgesteld voor dit product.

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m<sup>3</sup>):

Chemische naam	Land	TGG 8 uur (mg/m <sup>3</sup> )	TGG 15 min. (mg/m <sup>3</sup> )	Indicatie
Butanon	NL	590	900	H
Butanon	BE	600	900	-
Butanon	EC	600	900	-
1,2-Ethaandiol	NL	52	104	Huid
1,2-Ethaandiol	BE	52	104	D, M
1,2-Ethaandiol	EC	52	104	Skin
Ethanol	NL	260	1900	H
Ethanol	BE	1907	-	-

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor werknemers:

Chemische naam	Blootstellings-route	DNEL, korte termijn		DNEL, lange termijn	
		Lokaal effect	Systemisch effect	Lokaal effect	Systemisch effect
Butanon	Dermal				1161 mg/kg bw/day
1,2-Ethaandiol	Inhalation				600 mg/m <sup>3</sup>
	Dermal			35 mg/m <sup>3</sup>	106 mg/kg bw/day
Ethanol	Inhalation				343 mg/kg bw/day
	Dermal	1900 mg/m <sup>3</sup>			950 mg/m <sup>3</sup>

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) voor consumenten:

Chemische naam	Blootstellings-route	DNEL, korte termijn		DNEL, lange termijn	
		Lokaal effect	Systemisch effect	Lokaal effect	Systemisch effect
Butanon	Dermal				412 mg/kg bw/day
1,2-Ethaandiol	Inhalation				106 mg/m <sup>3</sup>
	Oral				31 mg/kg bw/day
	Dermal			7 mg/m <sup>3</sup>	53 mg/kg bw/day
Ethanol	Inhalation				206 mg/kg bw/day
	Dermal	950 mg/m <sup>3</sup>			114 mg/m <sup>3</sup>
	Oral				87 mg/kg bw/day

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC):

Chemische naam	Blootstellings-route	Zoetwater	Zeewater
Butanon	Water	55,8 mg/l	55,8 mg/l
	Sediment	284,74 mg/kg	284,7 mg/kg



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

1,2-Ethaandiol	Intermittent water			55,8 mg/l
	STP			709 mg/l
	Soil			22,5 mg/kg
	Oral			1000 mg/kg food
	Water	10 mg/l	1 mg/l	
Ethanol	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg
	Water	0,96 mg/l	0,79 mg/l	
	Sediment	3,6 mg/kg	2,9 mg/kg	
	Intermittent water			2,75 mg/l
	STP			580 mg/l
	Soil			0,63 mg/kg
	Oral			0,72 mg/kg food

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Technische blootstellingsbeheersing : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
- Hygiëne : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom te allen tijde deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

- Lichaamsbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke beschermende kleding vereist.
- Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling een geschikte ademhalingsbescherming. Geschikt: gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.
- Handbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist.
- Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

## RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Uiterlijk : Vloeibaar.
- Kleur : Blauw.
- Geur : Geparfumeerd.
- Geurdrempelwaarde : Niet bekend.
- pH : 7
- Oplosbaarheid in water : Oplosbaar.
- Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) : Niet van toepassing. Bevat oppervlakteactiestoffen. Het O/W systeem emulgeert.
- Vlampunt : 28 °C (PMcc)
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet van toepassing. Vloeistof. Zie vlampunt.
- Zelfontbrandingstemperatuur : > 180 °C
- Kookpunt/kooktraject : 78 °C
- Smeltpunt/smeltraject : -20 °C
- Ontploffingseigenschappen : Geen bekend. Bevat geen explosieve stoffen.
- Explosiegrenzen (in lucht) : Niet bekend. Onderste explosiegrens in lucht (%): 1,8 ( Butanon )  
Bovenste explosiegrens in lucht (%): 19 Ethanol
- Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing. Bevat geen oxiderende stoffen.
- Ontledingstemperatuur : Niet van toepassing.
- Viscositeit (20°C) : Niet bekend.
- Viscositeit (40°C) : Niet relevant. Het product bevat < 10% stoffen met een aspiratie gevaar.
- Dampspanning (20°C) : > 2300 Pa
- Dampdichtheid (20°C) : > 1 (lucht = 1)



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

Dichtheid (20°C) : 1 g/ml  
Verdampingssnelheid : < 1 (n-butylacetaat = 1)

## RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Zie sub-rubrieken hieronder.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactiviteit : Geen andere gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Zie hoofdstuk 7.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Verwijderd houden van oxiderende stoffen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet bekend.

## RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

#### Inhalatie

Acute toxiciteit : Berekende LC50: > 10 mg/l. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Sensibilisatie : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit : Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Huidcontact

Acute toxiciteit : Berekende LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Corrosie/irritatie : Langdurig contact kan de huid uitdrogen en ontvetten.

Sensibilisatie : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit : Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Oogcontact

Corrosie/irritatie : Lichte irritatie mogelijk.

#### Inslikken

Acute toxiciteit : Berekende LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lage toxiciteit. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan het gezichtsvermogen aantasten.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

- Corrosie/irritatie : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.  
Carcinogeniteit : Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Mutageniteit : Bevat geen mutagene stoffen. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Ecotoxiciteit : Berekende LC50 (vis): 1845 mg/l. Berekende EC50 (watervlo): 1402 mg/l. Bevat < 1 procent bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is. Niet geclassificeerd - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- Persistentie en afbraak : Geen specifieke informatie bekend. De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

### 12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

- Mobiliteit : Als product in de bodem terecht komt, is het zeer mobiel en kan het het grondwater vervuilen.

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

- PBT/zPzB beoordeling : Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen in concentraties hoger dan 0,1%.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

- Overige informatie : Niet van toepassing.  
Nationale wetgeving : Wet verontreiniging oppervlaktewateren  
ABM categorie : 11 Enigszins schadelijk voor in het water levende organismen.  
Inspanningsverplichting : B

## RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Productrestanten : Lege verpakking niet met door huishoudens geproduceerd afval afvoeren. Verpakkingen kunnen gerecycled worden. Restanten van het product en niet lege verpakking worden beschouwd als gevaarlijk afval.  
Aanvullende waarschuwing : Residuen kunnen ontploffingsgevaar opleveren. Gebruikte vaten niet perforeren, snijden of lassen.  
Europese Afvalstoffencatalogus : Gevaarlijk afval overeenkomstig Richtlijn 91/689/EEG onder toekenning van een afvalcode volgens Beschikking 2000/532/EG afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.  
Lokale wetgeving : Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden.

## RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1. VN-nummer

- VN-nummer : UN 1170



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

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

Transportnaam : ETHANOL OPLOSSING (ETHYLALCOHOL OPLOSSING)

## 14.3/14.4/14.5. Transportgevaar(n)klasse(n)/Verpakkingsgroep/Milieugevaar

ADR / RID (weg / spoor)

Klasse : 3  
Classificatiecode : F1  
Verpakkingsgroep : III  
Gevaarlabel : 3



IMDG (zee)

Klasse : 3  
Verpakkingsgroep : III  
EmS (brand / lekkage) : F - E / S - D  
Mariene verontreiniger : Nee

IATA (lucht)

Klasse : 3

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overige informatie : Landspecifieke variaties kunnen van toepassing zijn. Op het transport van dit product kan een "Limited Quantity" situatie van toepassing zijn.

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

Marpol : Niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd overeenkomstig instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO).

## RUBRIEK 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

EG Regelgeving : Verordening (EG) nr 1907/2006 (REACH), Verordening (EG) nr 1272/2008 (CLP) en overige regelgeving.

Overige informatie : De verpakking dient voorzien te zijn van de tekst:

Ingrediëntendeclaratie volgens Verordening 648/2004:

Bevat:	Concentratie (%)
Anionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5
Parfums 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol.	

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet van toepassing.

## RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

\*

### 16.1. Overige informatie





# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) Nr. 453/2010

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EG) 1907/2006 gedateerd 18 december 2006 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (\*).

Verklaring H-zinnen genoemd in hoofdstuk 3:

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Lijst van afkortingen en acroniemen die in dit veiligheidsinformatieblad kunnen worden gebruikt (maar niet noodzakelijk ook worden gebruikt):

ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
ECETOC TRA	European centre for ecotoxicology and toxicology of chemicals - Gerichte risicobeoordeling
EU	Europese Unie
EUSES	European Union System for the Evaluation of Substances
IBC-code	Intermediate Bulk Container
LD50 LC50	Dodelijke dosis/concentratie voor 50% van een populatie
NOAEL	Hoogste niveau van blootstelling waarbij geen (nadelig) effect wordt gevonden
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OEL	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PC	Chemische Productcategorie
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
STP	Rioolwaterzuiveringsinstallatie
SU	Gebruikssector
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG	Tijd Gewogen Gemiddelde
vPvB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Datum vijfde uitgifte