

# Veiligheidsinformatieblad

Voltooid 20-06-2020  
SDS-versie 1.0

---

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

---

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Chalk Marker  
Productnr. -

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

**Relevant gebruik:**

Kleuren

**Af te raden gebruik:**

Mag uitsluitend worden gebruikt op de hierboven beschreven wijze. Voor ander gebruik moet worden overlegd met de leverancier.

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

**Firmanaam en adres:**

Creotime.com  
Rasmus Færchs Vej 23  
7500 Holstebro  
Denmark  
Tlf.: +45 96 13 30 10

**Contactpersoon en E-mailadres:**

info@creotime.com

**Het veiligheidsinformatieblad is voltooid en gevalideerd door:**

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: HG

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC): 030-274 88 88.

# Veiligheidsinformatieblad

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

CLP (1272/2008):  
Aquatic Chronic 2;H412  
EUH208

Zie de volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

-

### Signaalwoord:

-

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (H412)  
Bevat 3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken. (EUH 208)

Voorkom lozing in het milieu. (P273)  
Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. (P333 + P313)

### 2.3. Andere gevaren

-

### Andere opmerkingen:

-

### Overig

-

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. / 3.2. Stoffen / Mengsels

NAAM	EU-Index nr. / REACH-nr.	CAS-nr.	EINECS-nr.	CLP- CLASSIFICATIE	Wt/Wt %	Note
2-amino-2-methylpropanol	603-070-00-6 / 01-2119475788-16-xxxx	124-68-5	204-709-8	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H412	1 - < 3	-
(2-methoxymethylethoxy)propanol	- / 01-2119450011-60-xxxx	34590-94-8	252-104-2	-	0 - < 0,5	1
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	- / 01-2120106880-63-xxxx	73398-89-7	277-459-0	Aquatic Tox. 3;H301 + H331, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M = 10, Aquatic Chronic 1;H410 - M = 1	0 - < 0,25	-
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	- / 01-2120107344-68-xxxx	3068-39-1	221-326-1	Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1B;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 - M = 10, Aquatic Chronic 1;H410 - M = 1	0 - < 0,25	-
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	- / -	26172-55-4	247-500-7	Acute Tox. 3;H301 + H311 + H331, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M = 1, Aquatic Chronic 1;H410 - M = 1	0 - < 0,0015	-

1) De stof is opgenomen op de EU-lijst met grenswaarden voor beroepsblootstelling.

Zie de volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 16.

# Veiligheidsinformatieblad

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

---

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### **Bij inademen:**

Frisse lucht opzoeken.

Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed voelt.

#### **Bij inslikken:**

Mond grondig spoelen en in kleine slokjes 1-2 glazen water drinken.

Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed voelt.

#### **Bij huidcontact:**

De huid wassen met water en zeep.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

#### **Bij oogcontact:**

Spoelen met water (bij voorkeur met gebruikmaking van apparatuur om de ogen te spoelen) totdat de irritatie afneemt. Deskundig medisch advies inwinnen als de irritatie aanhoudt.

#### **Aanvullende informatie:**

Bij het inwinnen van medisch advies het veiligheidsinformatieblad of etiket laten zien.

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

Kan lichte irritatie van huid en ogen veroorzaken.

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

Geen speciale onmiddellijke behandeling vereist.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

---

### 5.1. Blusmiddelen

Omringend vuur:

Blussen met poeder, schuim, kooldioxide of waternevel.

Geen waterstraal gebruiken, aangezien deze het vuur kan verspreiden.

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

Inademing van dampen en rookgassen vermijden – frisse lucht opzoeken.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarezone als dat zonder risico's kan gebeuren. Inademing van dampen en rookgassen vermijden – frisse lucht opzoeken.

---

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

---

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

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Informeer de juiste autoriteiten over verontreiniging van bodem of aquatisch milieu of afvoer via de gootsteen.

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

Veeg gemorst materiaal op of verzamel dit om het eventueel opnieuw te gebruiken of over te brengen naar geschikte afvalcontainers.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13 voor instructies m.b.t. afvoer.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

---

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

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting.

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

In goed gesloten originele verpakking bewaren.

Brandveilig bewaren. De opslag van brandbare vloeistoffen moet de lokale voorschriften voor brandbare voorraad in acht nemen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie applicatie punt 1.

# Veiligheidsinformatieblad

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Grenswaarden:

NAAM	Grenswaarden (8 uur) mg/m <sup>3</sup>	Grenswaarden (15 min.) mg/m <sup>3</sup>	Note
(2-methoxymethylethoxy)propanol	300	-	-
<b>DNEL/PNEC-waarde:</b>			
<b>DNEL 2-amino-2-methylpropanol</b>			
	<b>Werknemers</b>		<b>Consumenten</b>
Inademing - Chronische Systemisch	6,5 mg/m <sup>3</sup>		1,6 mg/m <sup>3</sup>
Huid - Chronische Systemisch	7,3 mg/kg bw/day		37 mg/kg bw/day
Oraal - Chronische Systemisch	-		0,46 mg/kg bw/day
<b>DNEL (2-methoxymethylethoxy)propanol</b>			
	<b>Werknemers</b>		<b>Consumenten</b>
Inademing - Chronische Systemisch	308 mg/m <sup>3</sup>		37,2 mg/m <sup>3</sup>
Huid - Chronische Systemisch	283 mg/kg bw/day		121 mg/kg bw/day
Oraal - Chronische Systemisch	-		36 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-		36 mg/kg bw/day
<b>DNEL 3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate</b>			
	<b>Werknemers</b>		<b>Consumenten</b>
Inademing - Chronische Systemisch	1,11 mg/m <sup>3</sup>		0,196 mg/m <sup>3</sup>
Huid - Chronische Systemisch	0,315 mg/kg bw/day		0,113 mg/kg bw/day
Oraal - Chronische Systemisch	-		0,113 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-		0,113 mg/kg bw/day
<b>DNEL 3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride</b>			
	<b>Werknemers</b>		<b>Consumenten</b>
Inademing - Chronische Systemisch	0,06 mg/m <sup>3</sup>		-
Inademing - Acute Lokaal	0,2 mg/m <sup>3</sup>		-
Huid - Chronische Systemisch	0,02 mg/kg bw/day		-
Huid - Acute Systemisch	0,06 mg/kg bw/day		-
Huid - Chronische Lokaal	0,125 mg/cm <sup>2</sup>		-
Huid - Acute Lokaal	0,25 mg/cm <sup>2</sup>		-
<b>PNEC 2-amino-2-methylpropanol</b>			
Zoetwater	0,188 mg/L		
Intermittent releases (Zoetwater)	1,88 mg/L		
Zeewater	0,019 mg/L		
Bodem	0,03 mg/kg soil dw		
<b>PNEC (2-methoxymethylethoxy)propanol</b>			
Zoetwater	19 mg/L		
Intermittent releases (Zoetwater)	190 mg/L		
Zeewater	1,9 mg/L		
Bodem	2,74 mg/kg soil dw		
<b>PNEC 3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate</b>			
Zoetwater	0,116 µg/L		
Intermittent releases (Zoetwater)	1,16 µg/L		
Zeewater	11,6 ng/L		
Intermittent releases (Zeewater)	0,116 µg/L		
Bodem	0,219 µg/kg soil dw		
<b>PNEC 3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride</b>			
Bodem	0,198 mg/kg soil dw		

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Er is geen blootstellingsscenario voor dit product.

# Veiligheidsinformatieblad

## **Passende technische maatregelen:**

Drag de persoonlijke veiligheidsuitrusting als hieronder gespecificeerd.

## **Persoonlijke beschermingsuitrusting:**



## **Bescherming van de ademhalingswegen:**

Niet vereist.

## **Bescherming van de handen:**

Aanbevolen:

Dragen van kunststof of rubber handschoenen aanbevolen.

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

Niet vereist.

## **Bescherming van de huid:**

Niet vereist.

## **Beheersing van milieublootstelling:**

Garandeer de naleving van plaatselijke regelgeving voor uitstoot.

---

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

---

### **9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen:

Fysische toestand:	Viskeus
Kleur:	Meerkleurig
Geur:	-
Geurdrempelwaarde:	-
pH:	-
Smelt-/vriespunt (°C):	-
Beginkookpunt en kooktraject (°C):	> 90
Vlampunt (°C):	> 70
Verdampingssnelheid:	-
Ontvlambaarheid (vast, gas):	-
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden (vol-%):	-
Dampspanning:	-
Dampdichtheid (air=1):	-
Relatieve dichtheid:	1,1 +/- 0,1 kg/l
Oplosbaarheid:	Mengbaar met water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	-
Zelfontbrandingstemperatuur (°C):	-
Ontledingstemperatuur (°C):	-
Viscositeit:	-
Ontploffingseigenschappen:	-
Oxiderende eigenschappen:	-

### **9.2. Overige informatie**

VOC (vluchtige organische stoffen):	2,36 %
-------------------------------------	--------

---

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

---

### **10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel als dit wordt gebruikt volgens de aanwijzingen van de leverancier.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen bekend.

# Veiligheidsinformatieblad

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen speciale voorzorgsmaatregelen betreffende contact met andere materialen bij de aanbevolen opslagomstandigheden.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

---

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### **Acute toxiciteit:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Substantie	Blootstellingsroute	Soorten	Test	Resultaat
2-amino-2-methylpropanol	Oraal	Rat	LD50	2900 mg/kg bw
2-amino-2-methylpropanol	Via de huid	Rat	LD50	> 2000 mg/kg bw
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Oraal	Rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Via de huid	Konijn	LD50	9510 mg/kg bw
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	Oraal	Rat	LD50	> 50 - < 300 mg/kg bw
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	Inademing	Rat	LC50/ 8 Uuren	> 2000 mg/kg bw
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	Via de huid	Rat	LD50	> 2000 mg/kg bw
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	Oraal	Rat	LD50	410 mg/kg bw
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	Inademing	Rat	LC50/ 8 Uuren	0,05 - 0,5 mg/L air (nominal)

# Veiligheidsinformatieblad

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Kan de huid irriteren – kan tot roodverkleuringen leiden.  
Kan worden geabsorbeerd door de huid, wat verschijnselen als duizeligheid en hoofdpijn veroorzaakt.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Kan irriterend zijn voor de ogen.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Bevat 3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Mutageniteit in geslachtscellen:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

**Carcinogeniteit:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

**Gevaar bij inademing:**

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

---

**12.1. Toxiciteit**

Substantie	Duur	Soorten	Test	Resultaat
2-amino-2-methylpropanol	48 Uuren:	Vis	LC50	190 mg/L
2-amino-2-methylpropanol	96 Uuren:	Watervlo	LC50	179 mg/L
2-amino-2-methylpropanol	72 Uuren:	Algen	EC50	609 mg/L
(2-methoxymethylethoxy)propanol	48 Uuren:	Vis	LC50	> 1000 mg/L
(2-methoxymethylethoxy)propanol	96 Uuren:	Watervlo	LC50	1919 mg/L
(2-methoxymethylethoxy)propanol	72 Uuren:	Algen	EC50	> 969 mg/L
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	48 Uuren:	Vis	LC50	0,98 mg/L
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	96 Uuren:	Watervlo	LC50	0,23 mg/L
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	72 Uuren:	Algen	EC50	37 µg/L
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	48 Uuren:	Vis	LC50	6,85 mg/L

## Veiligheidsinformatieblad

3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	96 Uuren:	Watervlo	LC50	1 mg/L
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	72 Uuren:	Algen	EC50	0,016 mg/L

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Substantie	Afbreekbaar in water milieu	Test	Resultaat
2-amino-2-methylpropanol	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dagen: 89,3
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dagen: 96%
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	Nee	OECD Guideline 301 B	28 Dagen: >= 11 - <= 14
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	Nee	OECD Guideline 301 B	28 Dagen: >= 2 - <= 5

### 12.3. Bioaccumulatie

Substantie	Potentiële bioaccumulatie	LogPow
2-amino-2-methylpropanol	Nee	ca. -0,63
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Nee	0,004
3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylium tetrachlorozincate	Nee	1
3,6-bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium chloride	Nee	1,7

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

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

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Schadelijk voor het aquatisch leven met langdurige effecten.



# Veiligheidsinformatieblad

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

---

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

Verzamel gemorst materiaal en afval in gesloten, lekvrije containers voor storting op de plaatselijke locatie voor gevaarlijk afval.

EAK-Code	Beschrijving
20 01 27	Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

#### *Specifieke etikettering:*

-

#### *Verontreinigde emballage:*

Lege verpakkingen en restanten moeten worden ingeleverd bij een gemeentelijk milieustation voor gevaarlijk afval.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

---

Het product valt niet onder de regels ten aanzien van het transport van gevaarlijke goederen over de weg en over de zee volgens ADR en IMD

### 14.1 -14.4.

#### **ADR**

-

#### **IMDG**

-

### 14.5. Milieugevaren

-

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

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

Niet relevant.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

---

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

#### **Bronnen:**

Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW).

#### **Andere opmerkingen:**

-

#### **Beperkingen bij gebruik:**

-

#### **Eisen t.o.v. speciale opleidingen:**

-

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

---

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006 (REACH)

#### **Overige informatie:**

##### **Bronnen:**

EC verordening No 1907/2006 (REACH).

EC verordening No 1272/2008 (CLP).

EC verordening No 528/2012 (BPR).

EC verordening No 276/2010

Direktiivi 2000/532/EY

# Veiligheidsinformatieblad

## **De volledige tekst van ter H-zinnen genoemd in rubriek 2+3:**

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
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.
EUH 208	Bevat 3,6-bis(diethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]xanthylum tetrachlorozincate, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

## **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

Aquatic Chronic 2;H412	Berekeningsmethode
EUH208	Berekeningsmethode

## **Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:**

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals. Regulation (EC) No 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 1907/2006

CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking). Verordening (EG) nr. 1272/2

CAS Nummer.: Nummer van de Chemical Abstracts Service.

EG-Nummer: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS).

DNEL: Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s) (voorspelde concentratie(s) zonder effect).

STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaan toxiciteit).

LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).

LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population (concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt).

EC50: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof).

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

NOEC: De concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld is de hoogste geteste concentratie waarbij er, in een studie, geen statistisch betrouwbaar effect werd vastgesteld in de blootgestelde populatie in vergelijking met een geschikte controlegroep.

NOAEL: De dosis of concentratie waarbij er geen schadelijk effect werd vastgesteld is de hoogste geteste dosis of het hoogste geteste blootstellingsniveau waarbij er geen statistisch betrouwbare toenames zijn in de frequentie of de ernst van schadelijke effecten tussen de blootgestelde populatie en een geschikte controlegroep, op dit niveau kunnen zich bepaalde effecten voordoen, maar ze worden niet

## **Overig:**

De inlichtingen in dit veiligheidsblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere

## **Kleine wijzigingen zijn aangebracht in de volgende rubrieken:**

-

## **Dit veiligheidsinformatieblad vervangt de versie:**

-