

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Op basis van Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 2020/878



FLOOR FIX B

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : FLOOR FIX B
Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
Producttype REACH : Mengsel

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

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Verharder

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

TEC7*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be
*TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

Fabrikant van het product

Novatech International N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@novatech.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands) :
+32 14 58 45 45 (BIG)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Klasse	Categorie	Gevarenaanduidingen
Repr.	categorie 2	H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Skin Sens.	categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Acute Tox.	categorie 4	H302: Schadelijk bij inslikken.
Skin Corr.	categorie 1B	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam.	categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Aquatic Chronic	categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen



Bevat: benzylalcohol; 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; m-fenyleenbis(methylamine); salicylzuur; fenol, gestyreneerd.

Signaalwoord

Gevaar

H-zinnen

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P-zinnen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

FLOOR FIX B

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P280	Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.
P260	Damp/nevel niet inademen.
P264	Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
P304 + P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P301 + P330 + P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Opgepast! Wordt opgenomen door de huid

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam REACH Registratienr.	CAS-nr. EG-nr.	Conc. (C)	Indeling volgens CLP	Voetnoot	Opmerking	M-factoren en ATE's
benzylalcohol 01-2119492630-38	100-51-6 202-859-9	25% <C<50%	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302	(1)(2)(10)	Bestanddeel	
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine 01-2119514687-32	2855-13-2 220-666-8	25% <C<50%	Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317: C≥0,001%, (CLP Bijlage VI (ATP 17))	(1)(10)	Bestanddeel	ATE oraal: 1030 mg/kg
m-fenyleenbis(methylamine) 01-2119480150-50	1477-55-0 216-032-5	2.5% <C<10%	Skin Sens. 1B; H317 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071	(1)(2)(10)	Bestanddeel	
salicylzuur 01-2119486984-17	69-72-7 200-712-3	2.5% <C<10%	Repr. 2; H361d Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	(1)(10)	Bestanddeel	
fenol, gestyreneerd 01-2119980970-27	61788-44-1 262-975-0	2.5% <C<10%	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	(1)(10)	Bestanddeel	M: 1 (Acuut, BIG)

- (1) Voor volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16
(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt
(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Voor (eigen) veiligheid zorgen. Indien mogelijk, slachtoffer benaderen en vitale functies controleren. Bij verwonding en/of intoxicatie, het Europese noodnummer 112 bellen. Symptomatisch behandelen; eerst de letsels of stoornissen die het meest levensbedreigend zijn. Slachtoffer onder observatie houden; symptomen kunnen met vertraging optreden.

Na inademen:

Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de huid:

Indien mogelijk, de chemische stof opdeppen/droog verwijderen. Daarna onmiddellijk 30 minuten spoelen/douchen met (lauw) water. Kleding wegknippen; ingebrande kleding nooit lostrekken uit de wonde. Geen pijnstillers geven. Arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de ogen:

Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Arts/medische dienst raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen met water. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen. Niet wachten op ziekteverschijnselen om een antigifcentrum te raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.2.1 Acute symptomen

Na inademen:

BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES: Corrosie bovenste luchtwegen.

Na contact met de huid:

Etswonden/corrosie van de huid.

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

2 / 20

FLOOR FIX B

Na contact met de ogen:

Corrosie van het oogweefsel.

Na inslikken:

Brandwonden maag-darmslijmvliezen. Perforatie slokdarm mogelijk.

4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

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

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO₂-snelblusser.

Grote brand: Klasse B schuim (niet alcoholbestendig).

5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.

Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (nitreuze dampen, koolstofmonoxide/koolstofdioxide).

5.3. Advies voor brandweerlieden

5.3.1 Instructies:

Toxische gassen verdunnen met verneveld water. Rekening houden met giftig/bijtend neerslagwater. Rekening houden met toxisch bluswater. Bluswater beperken, zo mogelijk opvangen of indammen. Bij hitte: toxische gas/damp verdunnen met verneveld water.

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen (EN 374). Gelaatsscherm (EN 166). Corrosiebestendig pak (EN 14605). Bij verhitte/verbranding: onafhankelijk ademluchttoestel (EN 136 + EN 137).

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur.

6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen (EN 374). Gelaatsscherm (EN 166). Corrosiebestendig pak (EN 14605).

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen. Morsvloeistof indammen. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsvloeistof absorberen in inert absorptiemiddel. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof/restant zorgvuldig verzamelen. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Verzameld product overdragen aan producent/bevoegde dienst. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

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

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Gas/damp zwaarder dan lucht bij 20°C. Zeer strenge hygiëne - alle contact vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verpakking goed gesloten houden. Afval niet in de gootsteen lozen.

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

7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Opslagtemperatuur: < 50 °C. In orde met de wettelijke normen. Op een droge plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen. Beschermen tegen vorst.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

7.3. Specifiek eindgebruik

FLOOR FIX B

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

België

m-Xyleen α , α' -diamine	Kortetijdswaarde	0.1 mg/m ³ (M)
--	------------------	---------------------------

De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.

Frankrijk

m-Xylène- α , α' -diamine	Kortetijdswaarde (VL: Valeur non réglementaire indicative)	0.1 mg/m ³
---	--	-----------------------

Duitsland

Benzylalkohol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	5 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	22 mg/m ³

Oostenrijk

α , α' -Diamino-1,3-xylo	Tagesmittelwert (MAK)	0.1 mg/m ³
	Kurzzeitwert Mow (MAK)	0.1 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

m-Xylene alfa,alfa'-diamine	Momentane waarde (TLV - Adopted Value)	0.018 ppm
-----------------------------	--	-----------

b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.2 Meetnormen

Productnaam	Test	Nummer
Amines, aromatic	NIOSH	2002
Benzyl Alcohol	OSHA	2009
m-Xylene-a,a-diamine	OSHA	105

8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.4 Drempelwaarden

DNEL/DMEL - Arbeiders

benzylalcohol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	22 mg/m ³	
	Acute systemische effecten inademing	110 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	8 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten dermaal	40 mg/kg bw/dag	

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Lokale effecten op lange termijn inademing	0.073 mg/m ³	
	Acute lokale effecten inademing	0.073 mg/m ³	

m-fenyleenbis(methylamine)

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	1.2 mg/m ³	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	0.2 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	0.33 mg/kg bw/dag	

salicylzuur

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	5 mg/m ³	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	5 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	2.3 mg/m ³	

fenol, gestyreneerd

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	7.4 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	2.1 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Grote publiek

FLOOR FIX B

benzylalcohol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	5.4 mg/m ³	
	Acute systemische effecten inademing	27 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	4 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten dermaal	20 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	4 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten oraal	20 mg/kg bw/dag	

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn oraal	0.526 mg/kg bw/dag	

salicylzuur

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	4 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	1 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	1 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten oraal	4 mg/kg bw/dag	

fenol, gestyreneerd

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	1.31 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	0.75 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	0.75 mg/kg bw/dag	

PNEC

benzylalcohol

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	1 mg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	2.3 mg/l	
Zeewater	0.1 mg/l	
STP	39 mg/l	
Zoet water sediment	5.27 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	0.527 mg/kg sediment dw	
Bodem	0.456 mg/kg bodem dw	

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.06 mg/l	
Zeewater	0.006 mg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	0.23 mg/l	
STP	3.18 mg/l	
Zoet water sediment	5.784 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	0.578 mg/kg sediment dw	
Bodem	1.121 mg/kg bodem dw	

m-fenyleenbis(methylamine)

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.094 mg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	0.152 mg/l	
Zeewater	0.009 mg/l	
STP	10 mg/l	
Zoet water sediment	12.4 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	1.24 mg/kg sediment dw	
Bodem	2.44 mg/kg bodem dw	

salicylzuur

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.2 mg/l	
Zeewater	0.02 mg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	1 mg/l	
STP	162 mg/l	
Zoet water sediment	1.42 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	0.142 mg/kg sediment dw	
Bodem	0.166 mg/kg bodem dw	

FLOOR FIX B

fenol, gestyreneerd

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	4 µg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	46 µg/l	
Zeeewater	0.4 µg/l	
Zeeewater (intermitterende lozingen)	4.6 µg/l	
STP	36.2 mg/l	
Zoet water sediment	0.248 mg/kg sediment dw	
Zeeewater sediment	24.8 µg/kg sediment dw	
Bodem	47.3 µg/kg bodem dw	

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

8.2.1 Passende technische maatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Regelmatig concentratie in de lucht meten. Werken in open lucht/onder plaatselijke afzuiging/met ventilatie of met ademhalingsbescherming.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Zeer strenge hygiëne - alle contact vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Volgelaatsmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde.

b) Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374).

Materiaalkeuze	Gemeten doorbraaktijd	Dikte	Beschermingsindex	Opmerking
nitrilrubber	> 480 minuten	≥ 0.5 mm	Klasse 6	
viton	> 480 minuten	≥ 0.5 mm	Klasse 6	
PVC	> 480 minuten	≥ 0.5 mm	Klasse 6	

c) Bescherming van de ogen:

Gelaatsscherm (EN 166).

d) Bescherming van de huid:

Corrosiebestendige kleding (EN 14605).

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Vloeistof
Geur	Amineachtige geur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Kleur	Geel
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing (vloeistof)
Explosiegrenzen	1.2 - 13 vol %
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld als ontvlambaar
Log Kow	Niet van toepassing (mengsel)
Dynamische viscositeit	300 mPa.s ; 25 °C
Kinematische viscositeit	287.36 mm ² /s
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Kookpunt	> 200 °C
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Oplosbaarheid	Water ; niet oplosbaar
Relatieve dichtheid	1.1 ; 20 °C
Absolute dichtheid	1060 kg/m ³ ; 20 °C
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Zelfontbrandingstemperatuur	380 °C
Vlampunt	> 100 °C
pH	Niet van toepassing (niet oplosbaar in water)

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

FLOOR FIX B

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij verhitting: verhoogde kans op brand.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert heftig met (sommige) zuren en met (sterke) oxidantia.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, (sterke) zuren, (sterke) basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (nitreuze dampen, koolstofmonoxide/koolstofdioxide).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50		1620 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	EPA OTS 798.1100	> 2000 mg/kg bw	24 u	Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (nevel)	LC50	OESO 403	> 4.18 mg/l lucht	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	(maximaal bereikbare concentratie)

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	ATE		1030 mg/kg bw			Bijlage VI	
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	1030 mg/kg		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	OESO 402	> 2000 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (aerosol)	LC50	OESO 403	> 5.01 mg/l	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

m-fenyleenbis(methylamine)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	930 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50		> 3100 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (aerosol)	LC50	OESO 403	1.34 mg/l	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

salicylzuur

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	891 mg/kg bw		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	OESO 402	> 2000 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (stof)	LC50		> 0.9 mg/l	1 u	Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	

FLOOR FIX B

fenol, gestyreneerd

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	OESO 423	> 2000 mg/kg bw		Rat (vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Huid	LD50	OESO 402	> 2000 mg/kg bw	24 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie						Data waiving	

Conclusie

Schadelijk bij inslikken.
Niet ingedeeld als acuut toxisch bij contact met de huid
Niet ingedeeld als acuut toxisch bij inademing

Corrosie/irritatie

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijds punt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Licht irriterend	OESO 405	24 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening met spoelen
Huid	Licht irriterend	OESO 404	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijds punt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Ernstig oogletsel	OESO 405		24 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening zonder spoelen
Huid	Bijtend	Draize Test	24 u	24; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

m-fenyleenbis(methylamine)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijds punt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog						Data waiving	
Oog	Ernstig oogletsel; categorie 1					Experimentele waarde	
Huid	Bijtend	Equivalent aan EU-methode B.4	4 u	4 uur	Rat	Experimentele waarde	

Data waiving voor oogcorrosie omwille van corrosieve eigenschappen

salicylzuur

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijds punt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Ernstig oogletsel	Draize Test		1; 4 u; 1; 2; 7; 14; 21 dagen	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening zonder spoelen
Huid	Niet irriterend	OESO 404	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

fenol, gestyreneerd

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijds punt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend	OESO 405	24 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening met spoelen
Huid	Niet irriterend	OESO 404	4 u	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

Conclusie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Dermaal (op de oren)	Niet sensibiliserend	OESO 429			Muis (vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Huid	Niet sensibiliserend	Menselijke observatie			Mens (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

FLOOR FIX B

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Sensibiliserend	OESO 406			Cavia (mannelijk)	Experimentele waarde	

m-fenyleenbis(methylamine)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Dermaal (op de oren)	Sensibiliserend	OESO 429			Muis (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

salicylzuur

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Dermaal (op de oren)	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 429			Muis (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

fenol, gestyreneerd

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	Maximalisatietest met cavia's			Cavia	Experimentele waarde	
Huid	Niet sensibiliserend	Patch test	24 u		Mens (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Specifieke doelorganen toxiciteit

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (maagsonde)	NOAEL	Equivalent aan OESO 451	400 mg/kg bw/dag		Geen effect	103 weken (5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie (aerosol)	NOAEC	OESO 412	1072 mg/m ³ lucht		Geen effect	4 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (drinkwater)	NOAEL	OESO 408	59 mg/kg bw/dag - 62 mg/kg bw/dag	Nier	Geen effect	13 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Oraal (drinkwater)	LOAEL	OESO 408	160 mg/kg bw/dag	Nier	Histopathologie	13 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie (mengsel van damp en aerosol)	LOEC	Subacute toxiciteitstest	18 mg/m ³ lucht	Neus	Lokale effecten		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde

m-fenyleenbis(methylamine)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (maagsonde)	NOEL	Equivalent aan OESO 407	150 mg/kg bw/dag		Geen effect	4 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie (aerosol)	NOAEC	OESO 413	5 mg/m ³ lucht		Geen effect	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde

salicylzuur

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL		45.4 mg/kg bw/dag		Geen effect	104 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOAEL lokale effecten	Subchronische toxiciteitstest	1180 mg/kg bw/dag		Geen effect	96 dagen (6u / dag)	Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across
Inhalatie (damp)	NOEC	Equivalent aan OESO 412	635 mg/m ³ lucht		Geen effect	4 weken (7u / dag, 5 dagen / week)	Rat (vrouwelijk)	Experimentele waarde

FLOOR FIX B

fenol, gestyreneerd

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	Subchronische toxiciteitstest	150 mg/kg bw/dag		Geen effect	36 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Oraal (dieet)	LOAEL	Subchronische toxiciteitstest	500 mg/kg bw/dag	Lever; nier	Gewichtstoename	36 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie								Data waiving

Conclusie

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

benzylalcohol

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Positief zonder metabolische activering, negatief met metabolische activering	Equivalent aan OESO 476	Muis (lymfoom L5178Y cellen)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 473	Chinese hamster ovarium (CHO)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Chinese hamster ovarium (CHO)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)	Geen effect	Experimentele waarde	

m-fenyleenbis(methylamine)

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Muis (lymfoom L5178Y cellen)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief zonder metabolische activering	OESO 473	Chinese hamster ovarium (CHO)	Geen effect	Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)	Geen effect	Experimentele waarde	

salicylzuur

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S. typhimurium en E. coli)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 473	Chinese hamster ovarium (CHO)		Experimentele waarde	

FLOOR FIX B

fenol, gestyreneerd

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Chinese hamster ovarium (CHO)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Intraperitoneaal)	Equivalent aan OESO 474	4 dosis(sen)/24 uur interval	Muis (mannelijk)	Beenmerg	Experimentele waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Oraal)	OESO 474		Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Bloed	Experimentele waarde

m-fenyleenbis(methylamine)

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Oraal (maagsonde))	OESO 474		Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Beenmerg	Experimentele waarde

salicylzuur

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief (Intraperitoneaal)	Equivalent aan OESO 475		Muis (mannelijk)		Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

Kankerverwekkendheid

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
benzylalcohol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal (maagsonde)	Dosisniveau	Equivalent aan OESO 451	400 mg/kg bw/dag	103 weken (5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Experimentele waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Onbekend								Data waiving

m-fenyleenbis(methylamine)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Onbekend								Data waiving

salicylzuur

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	Onderzoek naar carcinogene toxiciteit	500 mg/kg bw/dag	104 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Read-across

Conclusie

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Giftigheid voor de voortplanting

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar
Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

FLOOR FIX B

benzylalcohol

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	175 mg/kg bw/dag	10 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Geen effect		Read-across
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	175 mg/kg bw/dag	10 dagen (dracht, dagelijks)	Rat	Geen effect		Read-across
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (dieet))	NOAEL		≥ 750 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Read-across

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	> 250 mg/kg bw/dag	2 weken (dagelijks)	Rat	Geen effect	Foetus	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOEL	OESO 414	50 mg/kg bw/dag	2 weken (dagelijks)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL	OESO 421	> 160 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

m-fenyleenbis(methylamine)

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	300 mg/kg bw/dag	14 dag(en)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	100 mg/kg bw/dag	14 dag(en)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (maagsonde))	NOEL	OESO 421	50 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk)	Geen effect	Mannelijk voortplantingsorgaan	Experimentele waarde
	NOEL	OESO 421	150 mg/kg bw/dag		Rat (vrouwelijk)	Geen effect	Vrouwelijk voortplantingsorgaan	Experimentele waarde

salicylzuur

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	75 mg/kg bw/dag	7 dag(en)	Rat	Geen effect	Foetus	Experimentele waarde
	LOAEL	Equivalent aan OESO 414	150 mg/kg bw/dag	7 dag(en)	Rat	Misvormingen	Foetus	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	150 mg/kg bw/dag	7 dag(en)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (dieet))	NOAEL (P)	Equivalent aan OESO 416	250 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

fenol, gestyreneerd

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	750 mg/kg bw/dag		Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	LOAEL	Onderzoek naar ontwikkelingstoxiciteit	750 mg/kg bw/dag		Rat	Maternale toxiciteit		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (dieet))	NOAEL	Onderzoek over twee generaties	100 mg/kg bw/dag		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Read-across

Conclusie

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Aspiratiegevaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
Niet ingedeeld voor aspiratietoxiciteit

Toxiciteit andere effecten

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

12 / 20

FLOOR FIX B

FLOOR FIX B

Huiduitslag/ontsteking.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

FLOOR FIX B

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

benzylalcohol

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	EPA OPP 72-1	460 mg/l	96 u	Pimephales promelas	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	230 mg/l	48 u	Daphnia magna		Zoet water	Experimentele waarde; Beweging
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	OESO 201	770 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
	NOEC	OESO 201	310 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	OESO 211	51 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Reproductie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	IC50	ISO 8192	390 mg/l	24 u	Nitrosomonas	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Remming

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	EU-methode C.1	110 mg/l	96 u	Leuciscus idus	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	23 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	EU-methode C.3	> 50 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
	EC10	EU-methode C.3	11.2 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeisnelheid
Chronische toxiciteit vissen								Data waiving
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	OESO 202	3 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC10		1120 mg/l	18 u	Pseudomonas putida	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie

FLOOR FIX B

m-fenyleenbis(methylamine)

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	OESO 203	87.6 mg/l	96 u	Oryzias latipes	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	15.2 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Beweging
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	OESO 201	33.3 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem		Experimentele waarde; Nominale concentratie
	NOEC	OESO 201	22.9 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisch systeem		Experimentele waarde; Groeisnelheid
Chronische toxiciteit vissen								Data waiving
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	OESO 211	4.7 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Reproductie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC50	OESO 209	> 1000 mg/l	30 minuten	Actief slib	Statisch systeem		Experimentele waarde; Ademhaling

salicylzuur

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	Equivalent aan OESO 203	1370 mg/l	96 u	Pimephales promelas	Doorstroo msysteem	Zoet water	Read-across; Gemeten concentratie
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	Equivalent aan OESO 202	870 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EC50	OESO 201	> 100 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus			Experimentele waarde
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	OESO 202	10 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna			Experimentele waarde; Reproductie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC50	ISO 10712	380 mg/l	16 u	Pseudomonas putida	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Groeiremming

fenol, gestyreneerd

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50		5.6 mg/l	96 u	Pisces			Experimentele waarde
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	4.6 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Beweging
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EC50		0.33 mg/l	72 u	Algae			Literatuurstudie
	NOEC		0.14 mg/l	72 u	Algae			Literatuurstudie
Chronische toxiciteit vissen	NOEC	OESO 210	0.2 mg/l	21 dag(en)	Danio rerio	Doorstroo msysteem	Zoet water	Experimentele waarde; Dodelijk
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC		0.2 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie

Conclusie

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

benzylalcohol

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
Equivalent aan OESO 301C	92 % - 96 %; Zuurstofverbruik	14 dag(en)	Experimentele waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
EU-methode C.4-A	8 %; GLP	28 dag(en)	Experimentele waarde

FLOOR FIX B

m-fenyleenbis(methylamine)

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301B	49 %; Koolstofdioxide	28 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
AOPWIN v1.92	1.797 u	1.5E6 /cm ³	Berekende waarde

salicylzuur

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301C	88 % - 100 %	14 dag(en)	Experimentele waarde

fenol. gestyreneerd

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
	0 % - 3 %	28 dag(en)	Bewijskracht

Conclusie

Water

Bevat (een) niet gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

12.3. Bioaccumulatie

FLOOR FIX B

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Niet van toepassing (mengsel)			

benzylalcohol

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	BCFBAF v3.01	1.4 l/kg			Geschatte waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
		1 - 1.1	20 °C	Experimentele waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
EU-methode A.8		0.99	23 °C	Experimentele waarde

m-fenyleenbis(methylamine)

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
OESO 107		0.18	25 °C	Experimentele waarde

salicylzuur

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
Equivalent aan OESO 117		2.3	25 °C	Experimentele waarde

fenol. gestyreneerd

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF	BCFBAF v3.01	3246 l/kg; Versgewicht		Pisces	Bewijskracht

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
OESO 117		3.0	23.6 °C	Experimentele waarde

Conclusie

Bevat (een) bioaccumuleerbare component(en)

12.4. Mobiliteit in de bodem

benzylalcohol

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	1.1 - 1.3	Berekende waarde

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		2.97	QSAR

m-fenyleenbis(methylamine)

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		3.11	QSAR

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

15 / 20

FLOOR FIX B

salicylzuur

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	OESO 121	1.5	Experimentele waarde

fenol, gestyreneerd

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	OESO 121	3.1	Experimentele waarde

Conclusie

Bevat component(en) die adsorbeert (adsorberen) aan de bodem
Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen bewijs van hormoonontregelende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

FLOOR FIX B

Broeikasgassen

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009)

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

benzylalcohol

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

m-fenyleenbis(methylamine)

Waterecotoxiciteit pH

pH-verschuiving

salicylzuur

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1 Afvalvoorschriften

Europese Unie

Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.
Afstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

08 04 09* (afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten): afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat). Afhankelijk van de industrietaak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met ander afval. Verschillende types van gevaarlijk afval mogen niet gemengd worden indien dit een risico inhoudt aangaande vervuiling of indien dit problemen kan doen ontstaan voor de verdere behandeling van het afval. Gevaarlijk afval moet op een verantwoordelijke manier beheerd worden. Alle entiteiten die gevaarlijk afval opslaan, transporteren of hanteren nemen de nodige maatregelen om risico op vervuiling of schade aan mensen of dieren te voorkomen. Kleine hoeveelheden uitgehard product verwijderen als huisvuil. Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

13.1.3 Verpakking

Europese Unie

Afstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG).

15 01 10* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR)

14.1. UN-nummer

UN-nummer	2735
-----------	------

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

16 / 20

FLOOR FIX B

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	aminen, vloeibaar, bijtend, n.e.g. (m-fenyleenbis(methylamine))
------------	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Identificatienummer van het gevaar	80
Klasse	8
Classificatiecode	C7

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	8

14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	274
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Spoorweg (RID)

14.1. UN-nummer

UN-nummer	2735
-----------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	aminen, vloeibaar, bijtend, n.e.g. (m-fenyleenbis(methylamine))
------------	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Identificatienummer van het gevaar	80
Klasse	8
Classificatiecode	C7

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	8

14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	274
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Binnenwateren (ADN)

14.1. UN-nummer/ID-nummer

UN-nummer/ID-nummer	2735
---------------------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	aminen, vloeibaar, bijtend, n.e.g. (m-fenyleenbis(methylamine))
------------	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse	8
Classificatiecode	C7

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	8

14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	274
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Zee (IMDG/IMSBC)

14.1. UN-nummer

UN-nummer	2735
-----------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	amines, liquid, corrosive, n.o.s. (m-phenylenebis(methylamine))
------------	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse	8
--------	---

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	8

14.5. Milieugevaren

Marine pollutant	-
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	274
-----------------------	-----

FLOOR FIX B

Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)
-----------------------	--

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Bijlage II bij MARPOL 73/78	Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie
-----------------------------	--

Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer/ID-nummer

UN-nummer/ID-nummer	2735
---------------------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	amines, liquid, corrosive, n.o.s. (m-phenylenebis(methylamine))
------------	---

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Klasse	8
--------	---

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	8

14.5. Milieugevaren

Merktken milieugevaarlijke stof	nee
---------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	A3
Bijzondere bepalingen	A803

Passagiers- en vrachtovervoer

Beperkte hoeveelheden: max. netto hoeveelheid per verpakking	0.5 L
--	-------

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

VOS-gehalte	Opmerking
< 47 %	
< 500 g/l	

Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)

Niet registratieplichtig conform Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

	Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden
<ul style="list-style-type: none"> · benzylalcohol · 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine · m-fenyleenbis(methylamine) · fenol, gestyreneerd 	<p>Vloeibare stoffen of mengsels waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevaarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn:</p> <p>a) de gevaarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F;</p> <p>b) de gevaarenklassen 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;</p> <p>c) gevaarenklasse 4.1;</p> <p>d) gevaarenklasse 5.1.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mogen niet worden gebruikt: <ul style="list-style-type: none"> — in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken, — in scherts- en fopartikelen, — in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp. 2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht. 3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij: <ul style="list-style-type: none"> — als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en — gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt. 4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059). 5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen: <ol style="list-style-type: none"> a) lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l.
<ul style="list-style-type: none"> · 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine · salicylzuur 	<p>Stoffen die:</p> <p>a) in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn ingedeeld:</p>	<p>Mengsels voor tatoeagedoeleinden zijn onderworpen aan de beperkingen van Verordening (EU) 2020/2081</p>

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

18 / 20

FLOOR FIX B

-als kankerverwekkende stof, categorie 1A, 1B of 2, of mutageen voor geslachtscellen, categorie 1A, 1B of 2, behalve als de indeling van die stoffen uitsluitend is gebaseerd op de gevolgen van blootstelling door inademing;
 -als voor de voortplanting giftig, categorie 1A, 1B of 2, behalve als de indeling van die stoffen uitsluitend is gebaseerd op de gevolgen van blootstelling door inademing;
 -als huidallergeen van categorie 1, 1A of 1B;
 -als bijtend voor de huid categorie 1, 1A, 1B of 1C, of irriterend voor de huid, categorie 2;
 -wegens ernstig oogletsel, categorie 1 of irriterend voor de ogen, categorie 2, en/of b) in bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad zijn opgenomen, en/of c) met een voorwaarde in ten minste een van de kolommen g, h en i van de tabel in bijlage IV bij Verordening (EG) nr. 1223/2009 zijn opgenomen, en/of d) in aanhangsel 13 bij deze bijlage zijn genoemd.
 De aanvullende voorschriften in de punten 7 en 8 van kolom 2 van deze vermelding zijn van toepassing op alle voor tatoeagedoeleinden te gebruiken mengsels, ongeacht of zij een stof bevatten die onder a) tot en met d) van deze vermelding valt.

Nationale wetgeving België

FLOOR FIX B

Geen gegevens beschikbaar

m-fenyleenbis(methylamine)

Opname door de huid	m-Xyleen α , α' -diamine; D; De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
---------------------	--

Nationale wetgeving Nederland

FLOOR FIX B

Waterbezwaarlijkheid	A (2); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

salicylzuur

SZW - Lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (ontwikkeling)	salicylzuur; Opgenomen in SZW-lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (ontwikkeling); 2
--	---

Nationale wetgeving Frankrijk

FLOOR FIX B

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Duitsland

FLOOR FIX B

Lagerklasse (TRGS510)	8 A: Brennbare ätzende Gefahrstoffe
-----------------------	-------------------------------------

WGK	2; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
-----	--

benzylalcohol

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Benzylalkohol; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden
---------------------------------------	--

Hautresorptive Stoffe	Benzylalkohol; H; Hautresorptiv
-----------------------	---------------------------------

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

m-fenyleenbis(methylamine)

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

salicylzuur

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

fenol, gestyreneerd

TA-Luft	5.2.5/I
---------	---------

Nationale wetgeving Oostenrijk

FLOOR FIX B

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

FLOOR FIX B

Geen gegevens beschikbaar

Andere relevante gegevens

FLOOR FIX B

Geen gegevens beschikbaar

Reden van herziening: 3, 8, 15

Publicatiedatum: 2000-10-02

Datum van herziening: 2023-07-22

Herzieningsnummer: 1000

BIG-nummer: 36140

19 / 20

FLOOR FIX B

m-fenyleenbis(methylamine)

TLV - Skin absorption

m-Xylene alfa, alfa'-diamine; Skin; Danger of cutaneous absorption

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist voor een mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van alle H- en EUH-zinnen vermeld onder rubriek 3:

- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

(*)	INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentratiefactor
BEI	Biological Exposure Indices
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC10	Effectieve Concentratie 10 %
EC50	Effectieve Concentratie 50 %
ERC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
GLP	Goede Laboratoriumpraktijk
LC0	Letale Concentratie 0 %
LC50	Letale Concentratie 50 %
LD50	Letale Dosis 50 %
LOAEC/LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Concentration/Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC/NOAEL	No Observed Adverse Effect Concentration/No Observed Adverse Effect Level
NOEC/NOEL	No Observed Effect Concentration/No Observed Effect Level
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
zPzB	zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.