

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

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam	Tork Floral Air Freshener Tabs Tork Luchtverfrisserschijfjes met Bloemgeur
Productnummer	236015
UFI:	R5GD-5F3W-861Y-E365

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

Geïdentificeerd gebruik	Voor professioneel gebruik Luchtverfrisser
Ontraden gebruik	Niet bepaald

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

Verstrekker	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Zweden
Telefoonnummer	+46 (0)31 746 00 00 +31 30 69 84 666
E-mailadres	info@essity.com
Website	www.essity.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): zowel telefonisch (+31 088 755 8000) als via internet (www.vergiftigingen.info) - 24 uur per dag en 7 dagen in de week [voor gebruik door medische professionals alleen]; 112 (24 uren service) - van toepassing zijn op EU-landen alleen.

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 3, H412  
(Zie hoofdstuk 16)

## 2.2. Etiketteringselementen

### Gevarenpictogram



Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduidingen	
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Veiligheidsaanbevelingen	
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102	Buiten het bereik van kinderen houden
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen
P273	Voorkom lozing in het milieu
P280	Veiligheidshandschoenen en oogbescherming dragen
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen
P501	Inhoud en verpakking afvoeren naar geautoriseerde afvalverwerker

## Aanvullende gevareninformatie

EUH208 Bevat OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE ; 3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL; REACTIEMASSA VAN CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXAANMETHANOL EN TRANS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXAANMETHANOL; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAFTYL)ETHAAN-1-ONE; COUMARINE; NOPYL ACETAAT; 3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEEN-1-YL)-3-BUTEEN-2-ONE; LINALOOL; CITRAL; LINALYLACETAAT; METHYL CINNAMAAT; DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE; 3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt

Het product bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens de criteria in (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

Het product bestaat uit een met parfum geïmpregneerde plaat. Het veiligheidsinformatieblad is alleen gebaseerd op de parfum in het product.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2. Mengsels

Let op: de tabel vermeldt de gevaren van de bestanddelen in hun zuivere vorm. Deze gevaren worden verminderd of volkomen weggelaten indien de bestanddelen worden vermengd of verdund, zie paragraaf 16d.

Bestanddeel	Indeling	Concentratie
<b>DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER</b>		
CAS-Nr: 34590-94-8 EG-nummer: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60		≥20 - <30 %
<b>2,6-DIMETHYLOCTAAN-2-OL</b>		
CAS-Nr: 18479-57-7 EG-nummer: 242-361-9 REACH: 01-2120756111-66	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥20 - <30 %

<b>2-FENOXYETHANOL</b>		
CAS-Nr: 122-99-6 EG-nummer: 204-589-7 Catalogusnummer: 603-098-00-9 REACH: 01-2119488943-21	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H302, H318, H335	≥3 - <10 %
<b>4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-2-ENE-1-YL)-BUT-3-ENE-2-ONE</b>		
CAS-Nr: 127-41-3 EG-nummer: 204-841-6	Aquatic Chronic 3; H412	≥2,5 - <10 %
<b>TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL, MENGSEL VAN ISOMEREN (cis EN trans)</b>		
CAS-Nr: 63500-71-0 EG-nummer: 405-040-6 Catalogusnummer: 603-101-00-3	Eye Irrit. 2; H319	≥1 - <10 %
<b>3-METHYL-5-PHENYLPENTANOL</b>		
CAS-Nr: 55066-48-3 EG-nummer: 259-461-3	Acute Tox. 4; H302	≥1 - <10 %
<b>2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL EN 2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-YL FORMAAT</b>		
CAS-Nr: 25279-09-8 EG-nummer: 915-335-6 REACH: 01-2120797632-43	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥1 - <10 %
<b>OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE</b>		
CAS-Nr: 28645-51-4 EG-nummer: 814-308-5 REACH: 01-2120768557-38	Skin. Sens. 1B, Aquatic Acute 1; H317, H400	≥0,25 - <1 %
<b>UNDECAN-2-ONE</b>		
CAS-Nr: 112-12-9 EG-nummer: 203-937-5 REACH: 01-2120761250-65	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H400, H412	≥0,25 - <1 %
<b>3,7-DIMETHYLNONA-1,6-DIEN-3-OL</b>		
CAS-Nr: 10339-55-6 EG-nummer: 233-732-6	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>REACTIEMASSA VAN CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXAANMETHANOL EN TRANS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXAANMETHANOL</b>		
CAS-Nr: 5502-75-0 EG-nummer: 237-539-8 REACH: 01-2119983532-32	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H317	≥0,1 - <1 %
<b>1-(1,2,3,5,6,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAFTYL)ETHAAN-1-ONE</b>		
CAS-Nr: 68155-66-8 EG-nummer: 915-730-3 REACH: 01-2119489989-04	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	≥0,25 - <1 %
<b>4-(TRICYCLO[5.2.1.0<sub>2,6</sub>]DEC-8-YLIDENE)BUTYRALDEHYDE</b>		
CAS-Nr: 30168-23-1 EG-nummer: 250-078-7 REACH: 01-2120737968-34	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H332, H315, H400, H410	≥0,25 - <1 %
<b>COUMARINE</b>		
CAS-Nr: 91-64-5 EG-nummer: 202-086-7	Acute Tox. 4, Skin. Sens. 1B; H302, H317	≥0,1 - <1 %
<b>NOPYL ACETAAT</b>		
CAS-Nr: 128-51-8 EG-nummer: 204-891-9	Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H319, H317, H411	≥0,25 - <1 %

<b>3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE</b>		
CAS-Nr: 127-51-5 EG-nummer: 204-846-3	Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317, H411	≥0,1 - <0,25 %
<b>LINALOOL</b>		
CAS-Nr: 78-70-6 EG-nummer: 201-134-4 Catalogusnummer: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>CITRAL</b>		
CAS-Nr: 5392-40-5 EG-nummer: 226-394-6 Catalogusnummer: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>LINALYLACETAAT</b>		
CAS-Nr: 115-95-7 EG-nummer: 204-116-4	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>METHYL CINNAMAAT</b>		
CAS-Nr: 103-26-4 EG-nummer: 203-093-8	Skin. Sens. 1B; H317	≥0,1 - <1 %
<b>DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE</b>		
CAS-Nr: 27939-60-2 EG-nummer: 248-742-6	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	≥0,1 - <0,25 %
<b>3-(P-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE</b>		
CAS-Nr: 67634-15-5 EG-nummer: 266-819-2	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H400, H411	≥0,1 - <0,25 %
<b>ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETAAT</b>		
CAS-Nr: 67634-00-8 EG-nummer: 266-803-5	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H330, H302, H315	≥0,1 - <1 %

Een uitleg van de indeling en etikettering van de bestanddelen vindt u in paragraaf 16e. Officiële afkortingen staan afgedrukt in normaal lettertype. Cursieve tekst duidt op specificaties en/of aanvullingen die worden gebruikt bij de berekening van de aan dit product verbonden risico's, zie paragraaf 16b.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij de geringste twijfel of als de symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

#### Bij inademing

Frisse lucht en rust. Roep bij aanhoudende symptomen medische bijstand in.

#### Bij aanraking met de ogen

Indien mogelijk, onmiddellijk te verwijderen contactlenzen.

Onmiddellijk 15 - 20 minuten lang met opengesperde ogen spoelen met lauw water.

Belangrijk! Ook spoelen tijdens vervoer naar ziekenhuis (oogarts).

#### Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding verwijderen.

De huid wassen met water en zeep.

Raadpleeg een arts als er zich symptomen voordoen.

#### Bij inslikken

Spoel eerst de mond grondig met een ruime hoeveelheid water en SPUUG het spoelwater UIT. Drink vervolgens minstens een halve liter water en roep de hulp in van een arts. GEEN BRAKEN opwekken.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Bij aanraking met de ogen

- Irritatie.
- Stekende pijn.
- Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Bij aanraking met de huid

- Irritatie.
- Bij gevoelige individuen kunnen allergische reacties optreden.

### Bij inslikken

- Kan irritatie van de slijmvliezen, misselijkheid en braken veroorzaken.

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

- Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

#### De geschikte blusmiddelen

- Blussen met poeder, kooldioxide of schuim.

#### Niet geschikte blusmiddelen

- Wees niet met water met hoge druk geblust.

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

- Bij brand of verhitting kunnen schadelijke dampen optreden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Beschermende maatregelen genomen met betrekking tot andere materialen bij brand locatie.
- Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht gebruiken.
- Draag volledig beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.
- Inademing en contact met huid en ogen vermijden.
- Zorg voor goede ventilatie.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Voorkom afgifte aan afvoeren, de bodem of waterlopen.

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

- Kleine hoeveelheden gemorst product kunnen met een doek of iets soortgelijks worden opgeveegd. De morsplek vervolgens met water schoonspoelen. Grotere hoeveelheden gemorst product dienen eerst met zand of aarde te worden bedekt en vervolgens te worden verzameld. Het verzamelde materiaal dient te worden afgevoerd zoals beschreven in paragraaf 13.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

- Dit product gescheiden van voedingsproducten opslaan en buiten bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het hanteren van chemische stoffen in acht.
- Voorkom morsen en aanraking met ogen en huid.
- Ga zo te werk dat u niet morst. Als er wordt gemorst, neem dan maatregelen volgens de aanwijzingen in paragraaf 6 van dit veiligheidsinformatieblad.
- Niet eten, drinken of roken in ruimten waar dit product wordt opgeslagen.
- Na gebruik van het product uw handen wassen.
- Kleding waarop spatten terecht zijn gekomen uittrekken.
- Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.
- Implementeer indien nodig passende technische maatregelen, zie Rubriek 8.

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

- Het product moet zodanig worden opgeslagen dat de gevaren voor gezondheid en milieu worden voorkomen. Vermijd contact met mensen en dieren en niet verliezen uit product in kwetsbare milieu.
- Dit product opslaan buiten bereik van jonge kinderen en apart houden van goederen die zijn bedoeld voor consumptie.
- Gebruik altijd afgedichte en zichtbaar geëtiketteerde verpakkingen.
- Opslaan op een droge en koele plaats.
- Neem de noodzakelijke preventieve en beschermende maatregelen voor veilig bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

- Zie geïdentificeerd gebruik in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale grenswaarden

##### DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER

Nederland (Arbeidsomstandighedenregeling)

MAC-tijdgewogen gemiddelde 300 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

##### DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER

	Soort blootstelling	Blootstellingsroute	Waarde
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	37,2 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	283 mg/kg bw
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	308 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	36 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	121 mg/kg bw

### 2-FENOXYETHANOL

	Soort blootstelling	Blootstellingsroute	Waarde
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	34,72 mg/kg bw
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	8,07 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	20,83 mg/kg bw

**TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL, MENGSEL VAN ISOMEREN (cis EN trans)**

	<b>Soort blootstelling</b>	<b>Blootstellingsroute</b>	<b>Waarde</b>
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	13 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	41,7 mg/kg bw
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	44,1 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	7,5 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	25 mg/kg bw

**LINALOOL**

	<b>Soort blootstelling</b>	<b>Blootstellingsroute</b>	<b>Waarde</b>
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	0,7 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	2,5 mg/kg bw
Werknemer	Acuut Lokaal	Dermaal	3 mg/cm <sup>2</sup>
Werknemer	Acuut Systemisch	Inademing	16,5 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Acuut Systemisch	Dermaal	5 mg/kg bw
Werknemer	Chronisch Lokaal	Dermaal	3 mg/cm <sup>2</sup>
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	2,8 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Acuut Lokaal	Dermaal	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Consument	Acuut Systemisch	Oraal	1,2 mg/kg bw
Consument	Acuut Systemisch	Inademing	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Acuut Systemisch	Dermaal	2,5 mg/kg bw
Consument	Chronisch Lokaal	Dermaal	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	0,2 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	1,25 mg/kg bw

**CITRAL**

	<b>Soort blootstelling</b>	<b>Blootstellingsroute</b>	<b>Waarde</b>
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	2,7 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Chronisch	Dermaal	1,7 mg/kg bw
Werknemer	Systemisch		
Werknemer	Chronisch Lokaal	Dermaal	0,14 mg/kg bw

Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	9 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Chronisch Lokaal	Dermaal	0,14 mg/cm <sup>2</sup>
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	0,6 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	1 mg/kg bw

#### **PNEC DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER**

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	19 mg/L
Zoetwatersedimenten	190 mg/kg dw
Zeewater	1,9 mg/L
Zeesedimenten	7,02 mg/kg dw
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	4168 mg/L
Bodem (landbouwkundig)	2,74 mg/kg dw
Intermitterend	190 mg/L

#### **LINALOOL**

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	200 µg/L
Zoetwatersedimenten	2,22 mg/kg dw
Zeewater	20 µg/L
Zeesedimenten	0,222 mg/kg dw
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	10 mg/L
Intermitterend	2 mg/L

#### **CITRAL**

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	0,00678 mg/L
Zoetwatersedimenten	0,125 mg/kg
Zeewater	0,0067 mg/L
Zeesedimenten	0,0125 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	1,6 mg/L
Bodem (landbouwkundig)	0,0209 mg/kg dw
Intermitterend	0,0678 mg/L

## **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

De risico's van het product of bestanddelen ervan moeten worden beoordeeld volgens de toepasselijke wetgeving voor de werkomgeving. De risicobeoordeling moet regelmatig worden herzien en indien nodig worden bijgewerkt.

### **8.2.1 Passende technische maatregelen**

De ventilatie op de werkplek moet een luchtkwaliteit waarborgen die voldoet aan de eisen van de huidige wetgeving voor de werkomgeving. Plaatselijke ventilatie moet worden gebruikt om in de lucht zwevende verontreiniging bij de bron te verwijderen. Op de werkplek moeten mogelijkheden aanwezig zijn om de ogen te spoelen.

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

Gebruik nauwsluitende veiligheidsbril conform norm EN166.



## Bescherming van de huid

Gebruik geschikte beschermende kleding.

Gebruik veiligheidshandschoenen die voldoen aan de norm EN374 als er risico is op direct contact.

Gebruik tijdens continu contact handschoenen met een minimale doorbreektijd van ten minste 240 minuten, bij voorkeur meer dan 480 minuten.

De meest geschikte beschermende handschoen moet worden gekozen in overleg met de handschoenleverancier, rekening houdend met de risicobeoordeling voor de specifieke taak en de eigenschappen van de betrokken chemicaliën. Let erop dat de doorbraaktijd van het materiaal wordt beïnvloed door de duur van de blootstelling, omgevingstemperatuur, afslijting, etc.

Gebaseerd op de chemische eigenschappen van het product worden de volgende handschoenmaterialen (EN 374) aanbevolen:

Handschoenmateriaal	Dikte van de handschoen	Doorbreektijd
Nitrilrubber	≥ 0,38 mm	≥ 60 min

## Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming is normaal gesproken niet vereist bij het werken met dit product, mits er voldoende geventileerd wordt.

De meest geschikte adembeschermingsapparatuur moet worden gekozen in overleg met de aangestelde veiligheidsfunctionaris, rekening houdend met de risicobeoordeling voor de specifieke taak.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Bij het werken met het product moet worden voorkomen dat het product in de bodem of het oppervlaktewater terecht komt.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

a) Fysische toestand	vaste stof
	Vorm: vloeistof
b) Kleur	kleurloos tot lichtgeel
c) Geur	bloemig
d) Smeltpunt/vriespunt	Niet aangegeven
e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet aangegeven
f) Ontvlambaarheid	Niet aangegeven
g) Onderste en bovenste explosiegrens	Niet aangegeven
h) Vlampunt	87 °C
i) Zelfontbrandingstemperatuur	Niet aangegeven
j) Ontledingstemperatuur	Niet aangegeven
k) pH	Niet aangegeven
l) Kinematische viscositeit	Niet aangegeven
m) Oplosbaarheid	Niet aangegeven
n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet aangegeven
o) Dampspanning	0,14 hPa
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid	0,8850 - 0,8950
q) Relatieve dampdichtheid	Niet aangegeven
r) Deeltjeskenmerken	Niet aangegeven

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet aangegeven

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Niet aangegeven

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Het product bevat geen stoffen die bij normaal gebruik kunnen leiden tot gevaarlijke reacties.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden van opslag en hantering is dit product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte, vonken en open vlammen vermijden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met zuren, basen en oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Informatie over mogelijke gezondheidsgevaaren is gebaseerd op ervaring en/of toxicologische eigenschappen van een aantal bestanddelen in het product.

#### Acute toxiciteit

Dit product is niet ingedeeld als acuut toxisch.

#### DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER

LD50 konijn 24h: > 19000 mg/kg dermaal

LD50 rat 24h: 5130 mg/kg oraal

LC50 rat 7h: > 1.667 mg/l Inademing

#### 2-FENOXYETHANOL

ATE : 1394 mg/kg oraal

#### TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL, MENGSEL VAN ISOMEREN (cis EN trans)

LD50 rat 24h: > 5000 mg/kg oraal

#### LINALOOL

LD50 konijn 24h: 5610 mg/kg dermaal

LD50 rat 24h: 2790 mg/kg oraal

#### Huidcorrosie/-irritatie

Irriterend voor de huid.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Zeer irriterend met risico op ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product is niet ingedeeld als sensibiliserend.

Kan een allergische reactie veroorzaken bij gesensibiliseerde personen.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Het product is niet ingedeeld als mutageen.

#### Carcinogeniteit

Het product is niet ingedeeld als kankerverwekkend.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Het product is niet ingedeeld als giftig voor de voortplanting.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling.

## Gevaar bij inademing

Het product is niet geclassificeerd als giftig bij inademing.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens de criteria in (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

### 11.2.2. Overige informatie

Niet bepaald.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

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

Voorkom lozing in de bodem, in water of in het riool.

#### DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER

LC50 Amerikaanse dikkop-elritts (*Pimephales promelas*) 96h: > 10000 mg/l

LC50 zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 48h: 5000 mg/L

EC50 zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 48 h: > 1919 mg/l

LC50 vis 96h: > 150 mg/L

NOEC zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 21d: 0.5 mg/L

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 96h: 969 mg/L

EC10 Pseudomonasbakterier (*Pseudomonas putida*) 18 h: 4168 mg/L

LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: > 1000 mg/L

LC50 vis 4d: 1 g/L

#### LINALOOL

LC50 vis 96h: 27.8 mg/l

EC50 zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 48h: 59 mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar ten aanzien van persistentie of afbreekbaarheid.

### 12.3. Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar over bioaccumulatie.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar over de mobiliteit in het milieu.

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

Dit product bevat geen stoffen die als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens de criteria in (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bepaald.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Verwijdering van dit product

Afgedankte producten dienen in overeenstemming met geldende regelgeving te worden afgevoerd als gevaarlijk afval.

Verpakkingen die niet volkomen leeg zijn, kunnen restanten bevatten van gevaarlijke stoffen en dienen derhalve te worden gehanteerd als gevaarlijk afval in overeenstemming met bovenstaande. Volkomen lege verpakkingen kunnen worden gerecycled.

Zie richtlijn 2008/98/EG over afval. Neem nationale of regionale regelgeving over afvalbeheer in acht.

Voorkom lozing in het rioolstelsel.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Indien niets anders is vermeld, is de informatie van toepassing op alle VN-modelbepalingen, bijv. ADR (weg), RID (spoor), ADN (binnenwateren), IMDG (zee) en ICAO (IATA) (lucht).

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen

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

Niet van toepassing

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

### 14.8 Overige transportgegevens

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Niet bepaald.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling en chemischeveiligheidsrapporten op grond 1907/2006 bijlage I nog niet hebben gedaan.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### 16a. Vermelding van waar in de vorige versie van het veiligheidsinformatieblad veranderingen zijn aangebracht Audits van dit document

Eerdere versies

2022-12-17 Wijzigingen in hoofdstuk(ken) 12.

### 16b. Verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt De volledige tekst van gevaarclassen en categoriecodes staat vermeld in hoofdstuk 3.

Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevaarcategorie 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Veroorzaakt huidirritatie
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevaarcategorie 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Acute Tox. 4	Acute orale toxiciteit, gevaarcategorie 4 - Acute Tox. 4, H302 - Schadelijk bij inslikken
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevaarcategorie 1 - Eye Dam. 1, H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevaarcategorie 3, irritatie van de luchtwegen - STOT SE 3, H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevaarcategorie 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Skin. Sens. 1B	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid, Huidsensibilisatie, gevaarcategorie 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevaarcategorie 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevaarcategorie 2 - Aquatic Chronic 2, H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevaarcategorie 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Skin. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid, Huidsensibilisatie, gevaarcategorie 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Acute Tox. 2	Acute toxiciteit bij inademing, gevaarcategorie 2 - Acute Tox. 2, H330 - Dodelijk bij inademing

## De betekenis van de afkortingen vindt u in hoofdstuk 14

- ADR Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen langs de weg  
RID Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen  
IMDG IMDG-code (internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
ICAO International Civil Aviation Organization, de internationale organisatie voor burgerluchtvaart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)  
IATA IATA (International Air Transport Association)

## 16c. Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

### Gegevensbronnen

Primaire gegevens voor de berekening van gevaren zijn bij voorkeur ontleend aan de officiële Europese classificatielijst, 1272/2008 bijlage I, bijgewerkt naar 2023-02-21.

Waar deze gegevens ontbreken, is in tweede instantie gebruikgemaakt van de documentatie waarop deze officiële indeling is gebaseerd, bijv. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). In derde instantie is gebruikgemaakt van informatie afkomstig van vooraanstaande leveranciers van chemische stoffen en in vierde instantie van overige beschikbare informatie, bijv. veiligheidsinformatiebladen van andere leveranciers of informatie van non-profit-organisaties, waarbij de betrouwbaarheid van de bron door een deskundige is beoordeeld. Indien er desondanks geen betrouwbare informatie kon worden gevonden, zijn de gevaren beoordeeld door deskundigen aan de hand van de bekende eigenschappen van soortgelijke stoffen en volgens de beginselen zoals uiteengezet in 1907/2006 and 1272/2008.

### De volledige tekst van de in dit veiligheidsblad vermelde voorschriften

- 1907/2006 VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie
- 1272/2008 VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- 2008/98/EG RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen

## 16d. Van de in 1272/2008 artikel 9 vermelde methoden voor de evaluatie van de informatie voor de indeling is gebruikt;

De berekening van de risico's van dit mengsel is uitgevoerd als beoordeling door middel van de toepassing van een waardebeoordeling op basis van het oordeel van deskundigen overeenkomstig 1272/2008 bijlage I, waarbij aan alle beschikbare informatie die van invloed is op het vaststellen van de gevaren van het betreffende mengsel een zeker gewicht wordt toegekend, en overeenkomstig 1907/2006 bijlage XI.

## 16e. Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of voorzorgsmaatregelen

### Volledige tekst van gevarenaanduidingen het kader van de GHS/CLP vermeld in paragraaf 3

- H315 Veroorzaakt huidirritatie  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H302 Schadelijk bij inslikken  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
H332 Schadelijk bij inademing  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
H330 Dodelijk bij inademing

**16f. Advies over passende opleiding voor werknemers om de bescherming van de gezondheid en het milieu te garanderen.**

**Waarschuwing tegen misbruik**

Niet bepaald.

**Overige relevante informatie**

Niet bepaald

**Informatie over dit document**



Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt en gecontroleerd door KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Zweden, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)