

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	Tork Floral Air Freshener Tabs Tork Lutfrisker Duftplate Blomster
Artikkelnummer	236015
UFI:	R5GD-5F3W-861Y-E365

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Til profesjonell bruk Luftfrisker
Bruk det frarådes mot	Ikke angitt

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Sverige
Telefon	+46 (0)31 746 00 00 +47 22706200
E-post	info@essity.com
Nettområde	www.essity.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 3, H412  
*Se avsnitt 16*

## 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord	Fare
Faresetninger	
H315	Irriterer huden
H318	Gir alvorlig øyeskade
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Sikkerhetssetninger	
P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn
P264	Vask hender grundig etter bruk
P273	Unngå utslipp til miljøet
P280	Benytt vernehansker og vernebriller
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER
P501	Innhold og beholder leveres til autoriserte avfallshånderingsanlegg

## Supplerende fareopplysninger

EUH208 Inneholder OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ON; 3,7-DIMETYLNONA-1,6-DIEN-3-OL; REAKSJONSMASSE AV CIS-4-(ISOPROPYL)SYKLOHEKSANMETANOL OG TRANS-4-(ISOPROPYL)SYKLOHEKSANMETANOL; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8A-OKTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETYL-2-NAFTYL)ETAN-1-ON; KUMARIN; NOPYLACETAT; 3-METYL-4-(2,6,6-TRIMETYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ON; LINALOOL; CITRAL; LINALYLACETAT; METYLCINNAMAT; DIMETYL-CYKLOHEKS-3-EN-1-KARBALDEHYD; 3-(P-ETYLFENYL)-2,2-DIMETYLPROPIONALDEHYD. Kan gi en allergisk reaksjon.

## 2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

Produktet består av en parfymeimpregnert plate. Sikkerhetsdatabladet er kun basert på parfymen i produktet.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
<b>DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER</b>		
CAS-nummer: 34590-94-8 EF-nummer: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60		≥20 - <30 %
<b>2,6-DIMETYLOKTAN-2-OL</b>		
CAS-nummer: 18479-57-7 EF-nummer: 242-361-9 REACH: 01-2120756111-66	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥20 - <30 %
<b>2-FENOKSYETANOL</b>		
CAS-nummer: 122-99-6 EF-nummer: 204-589-7 Indeksnummer: 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-TRIMETYLCYCLOHEX-2-ENE-1-YL)-BUT-3-EN-2-ON</b>		
CAS-nummer: 127-41-3 EF-nummer: 204-841-6	Aquatic Chronic 3; H412	≥2,5 - <10 %
<b>TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METILPYRAN-4-OL, BLANDING AV ISOMERE (cis OG trans)</b>		
CAS-nummer: 63500-71-0 EF-nummer: 405-040-6 Indeksnummer: 603-101-00-3	Eye Irrit. 2; H319	≥1 - <10 %
<b>3-METYL-5-FENYLPENTANOL</b>		
CAS-nummer: 55066-48-3 EF-nummer: 259-461-3	Acute Tox. 4; H302	≥1 - <10 %
<b>2,6-DIMETYLOKT-7-EN-2-OL OG 2,6-DIMETYLOKT-7-EN-2-YL FORMAT</b>		
CAS-nummer: 25279-09-8 EF-nummer: 915-335-6 REACH: 01-2120797632-43	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥1 - <10 %
<b>OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ON</b>		
CAS-nummer: 28645-51-4 EF-nummer: 814-308-5 REACH: 01-2120768557-38	Skin. Sens. 1B, Aquatic Acute 1; H317, H400	≥0,25 - <1 %
<b>UNDEKAN-2-ON</b>		
CAS-nummer: 112-12-9 EF-nummer: 203-937-5 REACH: 01-2120761250-65	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H400, H412	≥0,25 - <1 %
<b>3,7-DIMETYLNONA-1,6-DIEN-3-OL</b>		
CAS-nummer: 10339-55-6 EF-nummer: 233-732-6	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>REAKSJONSMASSE AV CIS-4-(ISOPROPYL)SYKLOHEKSANMETANOL OG TRANS-4-(ISOPROPYL)SYKLOHEKSANMETANOL</b>		
CAS-nummer: 5502-75-0 EF-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-OKTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETYL-2-NAFTYL)ETAN-1-ON</b>		
CAS-nummer: 68155-66-8 EF-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-YLIDEN)BUTYRALDEHYD</b>		
CAS-nummer: 30168-23-1 EF-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>KUMARIN</b>		
CAS-nummer: 91-64-5 EF-nummer: 202-086-7	Acute Tox. 4, Skin. Sens. 1B; H302, H317	≥0,1 - <1 %
<b>NOPYLACETAT</b>		
CAS-nummer: 128-51-8 EF-nummer: 204-891-9	Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H319, H317, H411	≥0,25 - <1 %
<b>3-METYL-4-(2,6,6-TRIMETYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ON</b>		
CAS-nummer: 127-51-5 EF-nummer: 204-846-3	Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317, H411	≥0,1 - <0,25 %

<b>LINALOOL</b>		
CAS-nummer: 78-70-6 EF-nummer: 201-134-4 Indeksnummer: 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-nummer: 5392-40-5 EF-nummer: 226-394-6 Indeksnummer: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>LINALYLACETAT</b>		
CAS-nummer: 115-95-7 EF-nummer: 204-116-4	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
<b>METYLCINNAMAT</b>		
CAS-nummer: 103-26-4 EF-nummer: 203-093-8	Skin. Sens. 1B; H317	≥0,1 - <1 %
<b>DIMETYL-CYKLOHEKS-3-EN-1-KARBALDEHYD</b>		
CAS-nummer: 27939-60-2 EF-nummer: 248-742-6	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	≥0,1 - <0,25 %
<b>3-(P-ETYLFENYL)-2,2-DIMETYLPROPIONALDEHYD</b>		
CAS-nummer: 67634-15-5 EF-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-METYLBUTOXY)ACETAT</b>		
CAS-nummer: 67634-00-8 EF-nummer: 266-803-5	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H330, H302, H315	≥0,1 - <1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller komplementeringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptomene forblir, oppsøk lege.

#### Ved innånding

Frisk luft og hvile. Gjenstår symptomer, oppsøk lege.

#### Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.

Skyll øyeblikkelig med temperert vann 15 -20 min. med helt åpne øyne. Transporter den skadede til sykehus med en gang.

Viktig! Skyll også under transport til sykehus (øyelege).

#### Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær.

Vask huden med såpe og vann.

Hvis det forekommer symptomer, oppsøk lege.

#### Ved svelging

Skyll først munnen nøye med mye vann men SVELG IKKE. Drikk så minst en halv liter vann og kontakt lege. IKKE fremkall brekninger.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

#### Ved øyekontakt

Irritasjon.

Svie.

Gir alvorlig øyeskade.

#### **Ved hudkontakt**

Irritasjon.

Allergiske reaksjoner kan forekomme hos sensibiliserte individer.

#### **Ved svelging**

Kan gi irritasjon på slimhinner, kvalme og brekninger.

### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

## **AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

### **5.1. Sløkkingsmidler**

#### **Egnet brannslukningsmiddel**

Slukkes med pulver, karbondioksid eller skum.

#### **Sløkkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes**

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan helseskadelige eller på annen måte skadelige stoffer spres.

### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

## **AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

Sørg for god ventilasjon.

### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Mindre søl kan tørkes opp med fille eller liknende. Skyll deretter utslippsstedet med mye vann. Større utslipp volles inn med sand, jord eller liknende, og samles opp. Oppsamlet materiale håndteres i henhold til avsnitt 13.

### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

## **AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**

### **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Følg de vanlige forholdsreglene som gjelder for håndtering av kjemikalier.

Unngå utslipp, samt kontakt med hud og øyne.

Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.

Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.

Vask hendene etter håndtering av produktet.

Ta av nedsprutede klær.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Iverksett passende tekniske kontroller hvis nødvendig, se avsnitt 8.

### **7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.

Dette produktet skal oppbevares utilgjengelig for små barn og godt adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.

Oppbevares tørt og kjølig.

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg lagring.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier

##### DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 50 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>

Anm. H,E

Forklaringer til forkortelser er angitt i Avsnitt 16b

#### DNEL

##### DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	37,2 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	283 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	308 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	36 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	121 mg/kg bw

#### 2-FENOKSYETANOL

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	34,72 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	8,07 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	20,83 mg/kg bw

#### TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METYLPYRAN-4-OL, BLANDING AV ISOMERE (cis OG trans)

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	13 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	41,7 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	44,1 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	7,5 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	25 mg/kg bw

#### LINALOOL

	Eksponeringstype	Eksponeringsvei	Verdi
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	0,7 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	2,5 mg/kg bw

Arbeidstaker	Akutt Lokale	Dermal	3 mg/cm <sup>2</sup>
Arbeidstaker	Akutt Systemiske	Innånding	16,5 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Akutt Systemiske	Dermal	5 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Lokale	Dermal	3 mg/cm <sup>2</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	2,8 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Akutt Lokale	Dermal	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Forbrukere	Akutt Systemiske	Oral	1,2 mg/kg bw
Forbrukere	Akutt Systemiske	Innånding	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Akutt Systemiske	Dermal	2,5 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Lokale	Dermal	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	0,2 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	1,25 mg/kg bw

#### CITRAL

	<b>Eksponeringstype</b>	<b>Eksponeringsvei</b>	<b>Verdi</b>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	2,7 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	1,7 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Lokale	Dermal	0,14 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	9 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Lokale	Dermal	0,14 mg/cm <sup>2</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	0,6 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	1 mg/kg bw

## **PNEC DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER**

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	19 mg/L
Ferskvannssediment	190 mg/kg dw
Sjøvann	1,9 mg/L
Sjøvannssediment	7,02 mg/kg dw
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	4168 mg/L
Jord (jordbruk)	2,74 mg/kg dw
Periodisk	190 mg/L

## **LINALOOL**

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	200 µg/L
Ferskvannssediment	2,22 mg/kg dw
Sjøvann	20 µg/L
Sjøvannssediment	0,222 mg/kg dw
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	10 mg/L
Periodisk	2 mg/L

## **CITRAL**

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,00678 mg/L
Ferskvannssediment	0,125 mg/kg
Sjøvann	0,0067 mg/L
Sjøvannssediment	0,0125 mg/kg
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	1,6 mg/L
Jord (jordbruk)	0,0209 mg/kg dw
Periodisk	0,0678 mg/L

## **8.2. Eksponeringskontroll**

Farene produktet eller dets deler utgjør må evalueres i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i samsvar med den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Risikovurderingen skal evalueres regelmessig og oppdateres hvis nødvendig.

### **8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Ventilasjonen på arbeidsplassen må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Lokal avtrekksventilasjon skal brukes for å fjerne luftbårne smittekilder.

En mulighet til å skylle øynene skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

### **Vern av øyne/ansikt**

Bruk tettsluttende vernebriller i henhold til standard EN166.

### **Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minste gjennombruddstid på minst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Den best egnede vernehansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgavene og egenskapene til de kjemikaliene som er involvert. Vær oppmerksom på at materialets gjennombruddstid påvirkes av eksponeringens varighet, temperaturforhold, abrasjon og lignende.

Basert på produktets kjemiske egenskaper anbefales følgende hanskematerialet (EN 374):

Hanskemateriale	Hansketykkelse	Gjennombruddstid
Nitrilgummi	≥ 0,38 mm	≥ 60 min

### **Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern er normalt ikke påkrevd under arbeid med dette produktet, forutsatt at det er tilstrekkelig god ventilasjon.

Det best egnede åndedrettsvern-utstyret bør velges i samråd med den oppnevnte sikkerhetsansvarlige, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.



### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Arbeid med produktet bør skje på en slik måte at produktet ikke kommer ut i jord og vassdrag.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	fast stoff Form: væske
b) Farge	fargeløs til blek gul
c) Lukt	blomstret
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
f) Antennelighet	Ikke angitt
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	87 °C
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ikke angitt
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Ikke angitt
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	0,14 hPa
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	0,8850 - 0,8950
q) Relativ damp tetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming, gnister og åpne flammer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med syrer, baser og oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

#### DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LD50 kanin 24h: > 19000 mg/kg Dermal

LD50 rotte 24h: 5130 mg/kg Oral

LC50 rotte 7h: > 1.667 mg/l Innånding

#### 2-FENOKSYETANOL

ATE : 1394 mg/kg Oral

#### TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METYLPYRAN-4-OL, BLANDING AV ISOMERE (cis OG trans)

LD50 rotte 24h: > 5000 mg/kg Oral

#### LINALOOL

LD50 kanin 24h: 5610 mg/kg Dermal

LD50 rotte 24h: 2790 mg/kg Oral

#### Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Svært irriterende effekt med fare for alvorlige øyenskader.

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

Kan gi en allergisk reaksjon hos sensibiliserte individer.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

#### Kreftframkallende egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

#### Reproduksjonstoksisitet

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

#### STOT — enkelteksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organtoksisitet etter én gangs eksponering.

#### STOT — gjentatt eksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organtoksisitet etter gjentatt eksponering.

#### Aspirasjonsfare

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

#### 11.2.2. Andre opplysninger

Ikke angitt.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

#### DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LC50 elrits (*Pimephales promelas*) 96h: > 10000 mg/l  
LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 5000 mg/L  
EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: > 1919 mg/l  
LC50 Fisk 96h: > 150 mg/L  
NOEC Stor dafnie (*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 Fisk 4d: 1 g/L

#### LINALOOL

LC50 Fisk 96h: 27.8 mg/l  
EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 59 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysninger om persistens og nedbrytelighet mangler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Opplysninger om bioakkumulering mangler.

### 12.4. Mobilitet i jord

Opplysninger om bevegelighet i naturen mangler.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ikke indikert.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshåndtering for produktet

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.  
Pakninger som ikke er helt tømt, kan inneholde rester av farlige stoffer, og skal derfor håndteres som farlig avfall i henhold til det ovenstående. Pakninger som er helt tømt, kan disponeres til materialgjenvinning.  
Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.  
Forhindre utslipp i avløp.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

#### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

#### 14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke angitt.

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### 16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

##### Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2022-12-17 Endringer i seksjon 12.

#### 16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

##### Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, farekategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterer huden
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved svelging), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Farlig ved svelging
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Gir alvorlig øyeskade
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering; farekategori 3, irritasjon av luftveiene - STOT SE 3, H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Skin. Sens. 1B	Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt – Hudsensibilisering, farekategori 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, kategori 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Meget giftig for liv i vann
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 2 - Aquatic Chronic 2, H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Skin. Sens. 1	Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt – Hudsensibilisering, farekategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Acute Tox. 2	Akutt giftighet (ved innånding), farekategori 2 - Acute Tox. 2, H330 - Dødelig ved innånding

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 8

##### Norge

H Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden

E EU har en veiledende grenseverdi for stoffet

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

## 16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

### Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2023-02-21.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

### Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
- 2008/98/EF Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

## 16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

## 16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

### Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

- H315 Irriterer huden
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon
- H302 Farlig ved svelging
- H318 Gir alvorlig øyeskade
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon
- H400 Meget giftig for liv i vann
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H332 Farlig ved innånding
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H330 Dødelig ved innånding

## 16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

### Advarsel om feil bruk

Ikke angitt.

### Annen relevant informasjon

Ikke indikert

### Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)