



# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 24.01.2018 Redigert: 21.02.2023 Versjon: 2.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : GRACEMATE POPPY - VANILLA  
UFI : AK4N-398X-Y00R-CERM

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Luftfrisker

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

TRUCK SHOP B.V.  
De Corridor 12E  
3621 ZB BREUKELEN  
THE NETHERLANDS  
T +31-346-284848  
[michel@truck-shop.nl](mailto:michel@truck-shop.nl)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier, EUH- og H-setninger: se avsnitt 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Farepiktogrammer (CLP) :

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, åpen ild, gnister. – Røyking forbudt.

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

P403+P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
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.  
P501 - Innhold/beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.

EUH setninger

: EUH208 - Inneholder (R)-p-menta-1,8-dien. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Gjentatt eller langvarig kontakt kan forårsake allergiske reaksjoner hos meget følsomme mennesker.

Så vidt vi vet, inneholder ingen PBT/vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Etanol, etylalkohol (64-17-5)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Dietylfталat (84-66-2)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Så vidt vi vet, miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

Bestanddel	
Etanol, etylalkohol(64-17-5)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605
Dietylfталat(84-66-2)	ED: ingen vurdering foretatt enda
(R)-p-menta-1,8-dien(5989-27-5)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Etanol, etylalkohol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikasjonsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	51 - 55	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Dietylfталat stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 84-66-2 EU nr: 201-550-6	5 – 10	Ikke klassifisert

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
(R)-p-menta-1,8-dien stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 5989-27-5 EU nr: 227-813-5 EU-identifikasjonsnummer: 601-096-00-2	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Etanol, etylalkohol	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikasjonsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	( 50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles. Dersom det er mulig, vis dette dokumentet. Hvis ikke, vis emballasje eller etikett.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved illebefinnende, oppsøk legen. La den forulykkede hvile. La den rammede puste frisk luft. Hvis symptomene vedvarer, tilkall legen.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med sepevann. Hvis symptomene vedvarer, tilkall legen.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll straks øynene med mye vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. I tilfelle vedvarende irritasjon, tilkall øyelegen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Skyll munnen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan ved bruk forårsake allergiske reaksjoner hos personer, som allerede er overfølsomme.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray, tørt kjemisk pulver. Alkoholresistent skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en konsentrert vannstråle, da den kan spre seg og spre ilden.

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

Brannfare	: Meget brannfarlig væske og damp.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Under forbrenningen: Mulig avgivelse av giftig damp, Karbonoksid (CO, CO2).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Unngå opphold på le-siden.
--------------------------	------------------------------

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Brannslukningsinstruksjoner	: Beholdere som utsettes for varme nedkjøles med vannstøv. Hindre spredning av brannslukkingsvæsken. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Heldekkende kroppsværn. Uavhengig åndedrettsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Alminnelige forholdsregler : Sørg for egnet ventilasjon. Fjern all antennelseskilde.

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Unngå kontakt med huden og øynene. Røyking forbudt. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde. Ved betydelig søl: Evakuer det farlige området. Kun kvalifisert personale utstyrt med egnet beskyttelse kan gripe inn.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre spredning av utslippet. La ikke produktet spre seg i miljøet.

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

Til opprydding : Stopp lekkasjen, helst uten å ta noen risiko. Absorber utslippet med: Sand/jord, Tregt absorberende materiale, Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.

Rengjøringsmetoder : Vask resterende produkt som ikke kan samles opp med mye vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Se punkt 13 angående eliminering av rengjøringsavfall.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Røyking forbudt. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antennelseskilde. Unngå akkumulering av statisk elektrisitet. Bruk verktøy som ikke danner gnister. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke drikk, spis eller røyk på arbeidsplassen. Vask alltid hendene etter håndtering. Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr.

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

Oppbevaringsbetingelser : Lagres på et kjølig og meget godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Lagres adskilt fra bar flamme, varme flater og antennelseskilder. Beskyttes mot varme og direkte sollys. Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.

Uforenlige materialer : Oksidasjonsmidler. Peroxyder. Alkalimetaller. Jordalkaliske metaller. Magnesium. Aluminium.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Etanol
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	950 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	d-limonen (Limonen)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Merknad	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
Dietylftalat (84-66-2)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Dietylftalat
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	3 mg/m <sup>3</sup>
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Ved fare for væskesprut: Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser

#### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Håndbeskyttelse:

Kjemisk resistente vernehansker. Vernehansker skal samsvare med spesifikasjonene under forordning 2016/425 og resulterende standard EN 374. Gjennombruddstid: Se fabrikantens anbefalinger

#### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

##### Åndedrettsvern:

Hvis ventilasjonen er egnet, er det ikke absolutt påkrevet med åndedrettsvern

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Form	: Væske
Farge	: Ikke tilgjengelig
Lukt	: Av vanilje.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 35 °C (anslått verdi)
Brannfarlighet	: Meget brannfarlig væske og damp.
Eksplorative egenskaper	: Mulig utvikling av eksplosive damp/luft blandinger.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannnærende i henhold til EF-kriterier.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: 22 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved romtemperatur og i normale bruksforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Kan danne brennbare eller eksplosive damp/luft blandinger.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Varme. Varmekilder. Direkte solstråler. Unngå akkumulering av statisk elektrisitet.

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel. Peroxyder. Alkalimetaller. Jordalkaliske metaller. Magnesium. Aluminium.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

#### Etanol, etylalkohol

LD50 oral rotte	10470 mg/kg (95%) (metode OECD 401)
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	124,7 mg/l/4h (metode OECD 403)

#### Dietylftalat

LD50 oral rotte	> 5591 mg/kg kroppsvekt (ekvivalent med eller lik OECD retninglinje 401)
LD 50 hud rotte	> 11181 mg/kg kroppsvekt
LC50 inhalering rotte	≥ 4,64 mg/l/6h

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Ytterligere informasjon	: Gjentatt eller langvarig kontakt kan forårsake allergiske reaksjoner hos meget følsomme mennesker
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

#### Etanol, etylalkohol

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	3156 mg/kg kroppsvekt/dag (metode OECD 408)
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	1730 mg/kg kroppsvekt/dag (metode OECD 408)

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
-----------------	---

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig risiko i normale bruksforhold.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Etanol, etylalkohol	
LC50 fisk	15,3 g/l (96 timer) (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia	5012 mg/l (48 timer) (Ceriodaphnia dubia)
ErC50 alger	275 mg/l (72 timer) (Chlorella vulgaris)(metode OECD 201)
NOEC kronisk, fisk	250 mg/l (120 timer) (Danio rerio) (metode OECD 212)
NOEC kronisk, skalldyr	9,6 mg/l (9 dager) (Daphnia magna)

Dietylfталat	
LC50 fisk	12 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)) (EPA-660/3-75-009)
EC50 Daphnia	90 mg/l/48 h (Daphnia magna) (EPA-660/3-75-009)
ErC50 alger	45 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)(metode OECD 201)
NOEC kronisk, fisk	5 mg/l/ 28 dager (Cyprinus carpio)
NOEC kronisk, skalldyr	25 mg/l/ 21 dager (Daphnia magna)

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Etanol, etylalkohol	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	0,93 – 1,67 g O <sub>2</sub> /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,99 g O <sub>2</sub> /g emne

Dietylfталat	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	94,6 % (28 dager)

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Etanol, etylalkohol	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,35 (20°C)
Bioakkumuleringsevne	Ikke potensielt bioakkumulerbar.

Dietylfталat	
BCF	13,14 l/kg
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	2,2

#### 12.4. Mobilitet i jord

Etanol, etylalkohol	
Økologi - jord/mark	Lav absorpsjon. Produktet fordamper raskt i atmosfæren.

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Dietylftalat

Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	2,34 (21°C) (metode OECD 121)
--	-------------------------------

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

#### Bestanddel

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Dietylftalat (84-66-2)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger






## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Overhold gjeldende lovverk, regelverk og bestemmelser.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)	Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol)	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei


# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: F1
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274, 601, 640D
Begrensede mengder (ADR)	: 1L
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T7
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tankkode (ADR)	: LGBF
Kjøretøy for tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2, S20
Farenummer (Kemler-nr.)	: 33
Oransjefargede skilt	: 
Tunnel restriksjonskode (ADR)	: D/E

#### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 274
Begrensede mengder (IMDG)	: 1 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstruksjoner (IMDG)	: P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	: T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
EmS-nr. (Brann)	: F-E
EmS-nr. (Spill)	: S-E
Stuingskategori (IMDG)	: B
MFAG-nr.	: 128

#### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y341
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 353
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 364
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 3H

#### Vannveitransport

Klassifiseringskode (ADN)	: F1
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 274, 601, 640D
Begrensede mengder (ADN)	: 1 L
Unntatte mengder (ADN)	: E2
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 1

#### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F1
Spesiell bestemmelse (RID)	: 274, 601, 640D

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Begrensede mengder (RID)	: 1L
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP8, TP28
Tankkoder for RID tanker (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspressgodts (RID)	: CE7
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 33

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

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### 15.1.1. eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

##### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

##### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

##### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

##### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

##### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Endringsindikasjoner:

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878. Dette databladet er oppdatert (se dato øverst på siden). (se avsnitt: 2 - 8 - 9 - 11 - 12 - 14 - 15).

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ECHA	ECHA - European Chemicals Agency
EN	Europeisk standard
ErC50	Konsentrasjon som fører til 50 % av effekten når det gjelder reduksjon i vekstraten
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
Log Koc	adsorpsjonskoeffisient
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Predicted no-effect concentration
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

Dataskilder

: ECHA - European Chemicals Agency. Sikkerhetsdata fra leverandørene.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
EUH208	Inneholder (R)-p-menta-1,8-dien. Kan gi en allergisk reaksjon.
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.

# GRACEMATE POPPY - VANILLA

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1B	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1B

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	På grunnlag av testdata
Eye Irrit. 2	H319	Regnemetode

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.