



# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 24/01/2018 Version: 1.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : GRACEMATE POPPY - PINE

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Luftfräschare

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	08-331231 (Måndag- Fredag; 9.00-17.00) 112 (0.00-24.00)	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Signalord (CLP) : Fara  
Faroangivelser (CLP) : H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga. Rökning förbjuden.  
P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ett samlingsställe för farligt avfall eller specialavfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser

#### 2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Gäller inte

#### 3.2. Blandningar

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Etanol, etylalkohol	(CAS nr.) 64-17-5 (EC nr.) 200-578-6 (EU-index) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	30 - 46	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Etanol, etylalkohol	(CAS nr.) 64-17-5 (EC nr.) 200-578-6 (EU-index) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	(C >= 50) Eye Irrit. 2, H319

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp. Visa fram detta dokument om möjligt. Om inte, visa fram förpackningen eller etiketten.
- Första hjälpen efter inandning : Vid symtom, sök läkare. Se till att den skadade personen får vila. Se till att den skadade andas fritt. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mild tvål och vatten. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen genast med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ihållande irritation, rådfråga ögonläkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Skölj munnen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter : Ingen, så vitt vi vet.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattenridå, torrt kemiskt pulver. Alkoholbeständigt skum. CO<sub>2</sub>.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte en koncentrerad vattenstråle eftersom den kan sprida ut elden.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Vid förbränning: Kan avge giftiga ångor, koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Ska hållas i riktning mot vinden.
- Släckinstruktioner : Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare. Däm upp och begränsa släckvätskan. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
- Skyddsutrustning för brandmän : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Fullständigt kroppsskydd. Friskluftsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Kontrollera att tillräcklig ventilation finns. Avlägsna alla källor till antändning.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med ögon och hud. Rökning förbjuden. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Vid avsevärda utsläpp: Utrym det farliga området. Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp och begränsa utsläppet. Produkten får inte släppas ut i miljön.

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt. Spillvatten absorberas med: Sand/jord. inert absorberande material. Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.
- Rengöringsmetoder : Tvätta bort överskottet som inte kan återvinnas med rikliga mängder vatten.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud. Rökning förbjuden. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Undvik att det bildas statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Förbjudet att dricka, äta eller röka på arbetsplatsen. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Får inte utsättas för eldslågor, heta ytor och antändningskällor. Skyddas mot värme och direkt solstrålning. Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.
- Oförenliga material : Oxidationsmedel. Peroxider. Alkalimetaller. Alkaliska jordartsmetaller. Magnesium. Aluminium.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Etanol, etylalkohol (64-17-5)		
Sverige	Lokalt namn	Etanol
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	500 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	1000 ppm
Sverige	Anmärkning (SE)	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### Handskydd:

Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF EN 374-normen eller motsvarande). Genombrottstid: se tillverkarens rekommendationer

#### Skyddsglasögon:

Vid risk för vätskeprojektion: Säkerhetsglasögon med sidoskydd

#### Andningsskydd:

Om ventilationen är anpassad är det inte obligatoriskt att bära andningsskydd

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Tillstånd : Vätska
- Färg : Inga data tillgängliga
- Lukt : Tall.
- Luktgräns : Inga data tillgängliga
- pH : Inga data tillgängliga
- Relativ förångningshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
- Smältpunkt : Inga data tillgängliga

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: > 35 °C (beräknat värde)
Flampunkt	: 22 °C
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Löslighet	: Inga data tillgängliga
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Blandningar av ånga och explosiv luft kan bildas.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil omgivande temperatur och inom normala användningsvillkor.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Värmekällor. Direkt solljus. Undvik att det bildas statisk elektricitet.

### 10.5. Oförenliga material

Oxideringsmedel. Peroxider. Alkalimetaller. Alkaliska jordartsmetaller. Magnesium. Aluminium.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LD50 oral råttor	10470 mg/kg (95% Vatten) (OECD-metod 401)
LC50 inhalation råttor	116,9 - 124,7 mg/l/4u (ångor) (Motsvarande eller likvärdigt med OECD Guideline 403)

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Mutagenitet i körseller	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LOAEL (oral, råttor, 90 dagar)	3156 mg/kg kroppsvikt/dag
NOAEL (oral, råttor, 90 dagar)	<= 1730 mg/kg kroppsvikt/dag

Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
---------------------	---

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara under normala användningsvillkor.  
Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)  
Kronisk vattentoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LC50 fiskar	13500 - 15300 mg/l/96tim (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia	> 10000 mg/l/48tim (Daphnia magna)
ErC50 (alger)	275 mg/l/72tim (Chlorella vulgaris)
NOEC (kronisk)	> 10 mg/l/ 21d (Daphnia magna)
NOEC kronisk alger	240 mg/l

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart. 70 % biologisk nedbrytbarhet. (20 dagar).
Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)	0,93 - 1,67 g O2/g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1,99 g O2/g ämne

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
BCF	0,66
Log Pow	-0,35 (20°C)
Bioackumuleringsförmåga	Inte potentiellt bioackumulerbar.

#### 12.4. Rörlighet i jord

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
EKOLOGI - jord/mark	svag absorption. Produkten förångas snabbt i kontakt med luften.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Etanol, etylalkohol (64-17-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information






### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt : Följ rådande lagstiftning, förordningar och order.  
/förpackning

### AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
1993	1993	1993	1993	1993
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)	Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol, etylalkohol)
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen tillgänglig extra information				

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### - Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Specialbestämmelser (ADR)	: 274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tankkod (ADR)	: LGBF
Fordon för tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Tillämpning (ADR)	: S2, S20
Skyddskod	: 33
Orangefärgade skyltar	:



Tunnelrestriktionskod (ADR) : D/E

#### - Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 274
Begränsade mängder (IMDG)	: 1 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	: T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-E
Lastningskategori (IMDG)	: B
MFAG-nr	: 128

#### - Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 353
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 364
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Specialbestämmelser (IATA)	: A3
ERG-koden (IATA)	: 3H

#### - Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: F1
Specialbestämmelser (ADN)	: 274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

# GRACEMATE POPPY - PINE

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### - Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: F1
Specialbestämmelse (RID)	: 274, 601, 640D
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP8, TP28
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Expresskolli (RID)	: CE7
HIN-nummer (RID)	: 33

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Datakällor : ECHA - European Chemicals Agency. Säkerhetsdatablad från leverantörer.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Expertbedömning
--------------	------	-----------------

SDS EU (REACH-bilaga II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten