

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : GRACEMATE POPPY - FREESIA  
UFI : AW3N-19RS-H00S-2Q33

#### 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 : Luffräscharer

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

TRUCK SHOP B.V.  
Hoofdveste 2  
3992DG Houten  
THE NETHERLANDS  
T +31-346-284848  
[michel@truck-shop.nl](mailto:michel@truck-shop.nl)

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

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

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller

4-tert-butylcyklohexylacetat;  $\alpha$ -hexylcinnamaldehyd; Linalylacetat; Hexylsalicylat; 3-p-kumenyl-2-metylpropionaldehyd

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Faroangivelser (CLP)	: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
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 eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

Så vitt vi vet utgör, innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
Etanol (64-17-5)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Benzylacetat (140-11-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Natriumdokusat (577-11-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
isopentylacetat (123-92-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
4-tert-butylcyklohexylacetat (32210-23-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Linalylacetat (115-95-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Hexylsalicylat (6259-76-3)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
3-p-kumenyl-2-metylpropionaldehyd (103-95-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Allylhexanoat (123-68-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Så vitt vi vet utgör, blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Komponent	
Etanol(64-17-5)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Benzylacetat(140-11-4)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Natriumdokusat(577-11-7)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Komponent	
isopentylacetat(123-92-2)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
4-tert-butylcyklohexylacetat(32210-23-4)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
α-hexylcinnamaldehyd(101-86-0)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
2-tert-butylcyklohexylacetat(88-41-5)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Linalylacetat(115-95-7)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Hexylsalicylat(6259-76-3)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
3-p-kumenyl-2-metylpropionaldehyd(103-95-7)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Allylhexanoat(123-68-2)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Etanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr.: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	40 - 45	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Benzylacetat	CAS nr: 140-11-4 EC nr: 205-399-7	≥ 0,1 – ≤ 1	Aquatic Chronic 3, H412
Natriumdokusat	CAS nr: 577-11-7 EC nr: 209-406-4	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
isopentylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 123-92-2 EC nr: 204-662-3 Index nr.: 607-130-00-2	≥ 0,1 – ≤ 1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066
4-tert-butylcyklohexylacetat	CAS nr: 32210-23-4 EC nr: 250-954-9	≥ 0,1 – ≤ 1	Skin Sens. 1B, H317
α-hexylcinnamaldehyd	CAS nr: 101-86-0 EC nr: 202-983-3	≥ 0,1 – ≤ 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2-tert-butylcyklohexylacetat	CAS nr: 88-41-5 EC nr: 201-828-7	≥ 0,1 – ≤ 1	Aquatic Chronic 2, H411
Linalylacetat	CAS nr: 115-95-7 EC nr: 204-116-4	≥ 0,1 – ≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Hexylsalicylat	CAS nr: 6259-76-3 EC nr: 228-408-6	≥ 0,1 – ≤ 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-p-kumenyl-2-metylpropionaldehyd	CAS nr: 103-95-7 EC nr: 203-161-7	≥ 0,1 – ≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Allylhexanoat	CAS nr: 123-68-2 EC nr: 204-642-4	≥ 0,1 – ≤ 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=218 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=820 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
Etanol	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr.: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: 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 : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ihållande irritation, rådfråga ögonläkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

- Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattenspray, torrt kemiskt pulver, Alkoholbeständigt skum, koldioxid.  
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.  
Explosionsrisk : Behållare kan explodera vid upphettning.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Vid förbränning: Kan avge giftiga ångor, koloxid (CO, CO2).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Ska hållas i riktning mot vinden.  
Släckinstruktioner : Kyl ned de värmeexponerade behållarna med hjälp av skumsläckare. Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada.  
Skyddsutrustning för brandmän : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Heltäckande skyddskläder. Självförsörjande andningsapparat (SCBA).

## 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 : Endast kvalificerad personal med adekvat skyddsutrustning får ingripa. Ska hållas i riktning mot vinden.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik att vätskan kommer in i avloppssystem, vattendrag, under jorden eller i grunden.

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

- För återhållning : Spillvatten absorberas med: inert absorberande material, Sand/jord.  
Annan information : Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.

### 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.

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik att inandas ångor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker utrustning. Använd gnistfria verktyg. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik kontakt med ögon och hud. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd personlig skyddsutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Förbjudet att dricka, äta eller röka på arbetsplatsen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

- Lagringsvillkor : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas mot värme och direkt solstrålning. Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte utsättas för eldslågor, heta ytor och antändningskällor.
- Oförenliga material : Starka mineralsyror. Oxidationsmedel. Aluminium.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Etanol (64-17-5)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etanol
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
KTV (OEL STEL)	1900 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
isopentylacetat (123-92-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Isopentylacetate
IOEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	3-Metylbutylacetat
NGV (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

isopentylacetat (123-92-2)	
KTV (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.1.3. Det bildas luftföreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering.

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon med sidoskydd. Kemiska skyddsglasögon

#### 8.2.2.2. Hudskydd

##### Hudskydd:

Skyddsklädsel

##### Handskydd:

Använd skyddshandskar. De skyddshandskar som används måste överensstämma med specifikationerna i föreskriften 2016/425 och den resulterande standarden ISO 374-1. Genombrottsid: se tillverkarens rekommendationer

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Blekgul.
Lukt	: kännetecknande för parfym.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 35 °C (beräknat värde)
Brandfarlighet	: Ej tillämplig Mycket brandfarlig vätska och ånga.

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Explosiva egenskaper	: Blandningar av ånga och explosiv luft kan bildas.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 22 °C
Självtändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 0,92
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 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

Starka mineralsyror. Oxidationsmedel. Aluminium.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Etanol	
LD50 oral råttor	10470 mg/kg (OECD-metod 401)
LC50 Inandning - Råttor (Ångor)	124,7 mg/l/4h (OECD-metod 403)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Hexylsalicylat	
LC50 fiskar	1,34 mg/l/96h (Danio rerio (Testmetod EU C.1))
EC50 Daphnia	0,357 mg/l/48 h (Daphnia magna (vattenloppa) (OECD-metod 202))
ErC50 alger	0,61 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus (OECD-metod 201))
NOEC (kronisk)	0,14 mg/l (Daphnia magna)(OECD-metod 202)
NOEC kronisk alger	0,15 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus (OECD-metod 201))

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Hexylsalicylat	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	91 % (OECD-metod 301F)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Hexylsalicylat	
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	3,474 (handbook)
EKOLOGI - jord/mark	Föga rörlig.

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

Komponent	
Etanol (64-17-5)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Benzylacetat (140-11-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Natriumdokusat (577-11-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
isopentylacetat (123-92-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
4-tert-butylcyklohexylacetat (32210-23-4)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Linylacetat (115-95-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Hexylsalicylat (6259-76-3)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
3-p-kumenyl-2-metylpropionaldehyd (103-95-7)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Allylhexanoat (123-68-2)	Detta ämne uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Töm behållarna fullständigt innan de slängs bort.

## AVSNITT 14: Transportinformation






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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)	Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Etanol)
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
3	3	3	3	3

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

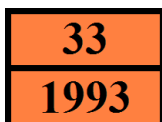
enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
<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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Särbestämmelser (ADR)	: 274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tankkod (ADR)	: LGBF
Fordon för tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2, S20
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 33
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnlar (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
Särbestämmelser (IATA)	: A3
ERG-koden (IATA)	: 3H

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 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

### 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
Expresskoli (RID)	: CE7
HIN-nummer (RID)	: 33

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

### AVSNITT 16: Annan information

#### Hänvisningar om ändring(ar):

SDS EU-format enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878. Detta blad har reviderats (se datum högst upp på sidan). (se avdelning(arna) : 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15).

#### Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ECHA	ECHA - European Chemicals Agency
Engelska	Europeisk standard
ErC50	Koncentration som leder till 50 % av effekten gällande minskning av tillväxthastigheten
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
Log Koc	adsorptionskoefficient
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted no-effect concentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

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

#### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1

# GRACEMATE POPPY - FREESIA

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Grundat på testdata
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3	H412	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.