



GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 13.02.2018 Redigert: 14.02.2023 Versjon: 2.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : GRACEMATE POPPY - LAVENDER
UFI : SJ3N-1906-900T-EARU

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

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
Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier, EUH- og H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Meget brannfarlig væske og damp.

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP)



GHS02

Signalord (CLP)

: Fare

Farepiktogrammer (CLP)

: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

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, gnister, åpen ild. – Røyking forbudt.

P403+P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

P501 - Innhold/beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk.

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Ingen kjente.

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
isopentylacetat (123-92-2)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Etylacetat (141-78-6)	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 Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens 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 Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
isopentylacetat(123-92-2)	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 Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
Etylacetat(141-78-6)	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 Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens 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-identifikationsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	25 - 45	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
isopentylacetat stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 123-92-2 EU nr: 204-662-3 EU-identifikationsnummer: 607-130-00-2	0,5 – 1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

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]
Etylacetat stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 141-78-6 EU nr: 205-500-4 EU-identifikasjonsnummer: 607-022-00-5	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

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 ubevist person. Skyll munnen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Symptomer/virkninger	: Ingen kjente.
----------------------	-----------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

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, Karbonoksider (CO, CO2).

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Unngå opphold på le-siden.
Brannslukningsinstruksjoner	: Beholdere som utsettes for varme nedkjøles med vannstøv. Hindre spredning av brannslukningsvæsken. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Heldekkende kroppsvern. Uavhengig åndedrettsvern.

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

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. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etanol
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	950 mg/m ³

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
isopentylacetat (123-92-2)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Isopentylacetate
IOEL TWA	270 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Isopentylacetat (Isoamylacetat; 3-metylbutylacetat)
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	260 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	50 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248
Etylacetat (141-78-6)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etylacetat
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	734 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	200 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	1468 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkningsprosedyrer

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

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

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

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning 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	: Lavendel.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 35 °C (anslått verdi)
Brannfarlighet	: Gjelder ikke Meget brannfarlig væske og damp.
Eksplorative egenskaper	: Mulig utvikling av eksplorative damp/luft blandinger.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannnærende i henhold til EF-kriterier.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplasjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplasjonsgrense	: 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 karakteristikk	: Gjelder ikke

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetsskjennetegn

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.

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)

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
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)

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

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 tilfredsstilt)

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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, kortids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

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)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

12.3. Bioakkumuleringsevne

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

12.4. Mobilitet i jord

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

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

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

Bestanddel

isopentylacetat (123-92-2)	Dette stoffet oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Etylacetat (141-78-6)	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
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn				
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)
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballasjegruppe				
II	II	II	II	II
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1
Spesielle bestemmelser (ADR) : 274, 601, 640D
Begrensede mengder (ADR) : 1I
Unntatte mengder (ADR) : E2
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T7

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

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
Emballeringsinstrukser (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

Vannveistransport

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
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
Ekspressgoods (RID) : CE7

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

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).

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
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

GRACEMATE POPPY - LAVENDER

Sikkerhetsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
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
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

Datakilder : ECHA - European Chemicals Agency. Sikkerhetsdata fra leverandørene.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
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.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Ekspert bedømmelse

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.