

Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Utfärdningsdatum: 08.04.2019

Omarbetad: 15.05.2023
Version: 2

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Gracemate Poppy Cattleya
Artikelnummer: 60045

1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar: Luftuppriskare
Användningar som avråds: Andra användningsområden än de ovan nämnda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

AB Belwacprodukter
Postadress: Box 2102
Leveransadress: Stenhuggarvägen 7B
132 38 Saltsjö-Boo
Tel: 08 742 20 10
E-mail: info@belwac.se
Hemsida: www.belwac.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 och begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 2; H225
Mycket brandfarlig vätska och ånga.

2.2. Märkningsuppgifter



Piktogram:

Signalord: Fara

Faroangivelser: H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser: P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P501 Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Övrig märkning: Kännbar varningsmärkning krävs.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen i halter $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

<u>Ämne</u>	<u>EG-nr</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Konc.(%)</u>	<u>Klassificering</u>
<i>Etanol</i>	200-578-6	64-17-5	< 50	<i>Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319</i>
<i>Pentylacetat</i>	211-047-3	628-63-7	0,1 - < 1	<i>Flam. Liq. 3; H226</i>
<i>Etylacetat</i>	205-500-4	141-78-6	0,1 - < 1	<i>Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336</i>

Orsak till ämnet ska visas i avsnitt 3.2: Pentylacetat och etylacetat har EU-gränsvärden. Etanol CAS-nr 64-17-5 har särskilda koncentrationsgränser: Eye Irrit. 2: C ≥ 50 %
Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelserna i tabellen ovan.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Efter inandning: Frisk luft. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Efter hudkontakt: Tag av förorenade kläder. Tvätta kontaminerad hud med tvål och vatten och skölj därefter. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Efter ögonkontakt: Skölj omedelbart med mycket vatten i flera minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Efter förtäring: Framkalla inte kräkning. Om patienten är vid fullt medvetande, skölj munnen med vatten och ge lite vatten eller mjölk att dricka. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av ångor kan irritera luftvägarna.

Kan orsaka övergående ögonirritation.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid (CO₂), vattendimma, alkoholresistent skum.

Använd inte samlad vattenstråle direkt mot branden, detta kan sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Brandröken kan innehålla hälsoskadliga eller irriterande gaser, bl.a. kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär helskyddsdräkt och andningsapparat. Flytta eller kyl behållare i närheten av brand med vattenstråle.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna alla tändkällor, rökning förbjuden.

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd endast gnistfria verktyg. Spill tas upp med inert absorberande material (t.ex. sand, jord, vermiculit).

Mindre spill torkas upp med papper eller liknande och förvaras som brandfarligt avfall till dess att det kan destrueras på säkert sätt. Rengör området med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitten 7 (hantering), 8 (skyddsutrustning) och 13 (avfallshantering).

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Tag av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras upprättstående.

Förvaras skyddad för värme och solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Värde	Anmärkning
Etanol	500 ppm, 1000 mg/m ³ (NGV 8h)	V
	1000 ppm, 1900 mg/m ³ (KGV 15 min)	
Pentylacetat	50 ppm, 270 mg/m ³ (NGV 8h)	
	100 ppm, 540 mg/m ³ (KGV 15 min)	
Etylacetat	150 ppm, 550 mg/m ³ (NGV 8h)	
	300 ppm, 1100 mg/m ³ (KGV 15 min)	

Referens: Hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1 med senare ändringar.

Förklaring av anmärkningarna:

V = Vägledande korttidsgränsvärde

DNEL: Data saknas.

PNEC: Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering:

Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Behövs inte under normala användningsförhållanden.
Vid risk för stänk, använd tättslutande CE-märkta skyddsglasögon (SS-EN 166).
Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast anordning eller en ögonspolflaska.

Hand- och hudskydd

Motståndskraftiga CE-märkta skyddshandskar av t.ex. butyl eller nitril (SS-EN 374) rekommenderas vid långvarig hudkontakt. Handsktjocklek $\geq 0,34$ mm och materialets genombrottstid > 60 min.
Använd normala arbetskläder för att skydda mot hudkontakt.
Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Behövs inte under normala användningsförhållanden.
Vid sanering av spill / vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd med filter A (brun) (SS-EN 14387).

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska i röd flaska med röd kork
Färg	Färglös
Lukt	Enligt produktbeskrivningen.
Smältpunkt	< 0 °C
Kokpunkt	Ej fastställd
Brandfarlighet	Mycket brandfarlig vätska och ånga
Explosionsgränser	Ej bestämda (~ 2,5-19 % för ren etanol)
Flampunkt	< 23 °C
Självtändningstemperatur	Ej fastställd
Sönderdelningstemperatur	Ej fastställd
pH (20 °C)	Ej fastställt
Viskositet	Ej fastställd
Löslighet i vatten	Blandbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ej fastställd
Ångtryck	Ej fastställt
Densitet (20°C)	Ej fastställt
Relativ ångdensitet	Ej fastställd (> 1 för etanol; luft = 1)
Partikelegenskaper	Ej relevant för vätskor

9.2 Övriga uppgifter

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Inte relevant.

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

Avdunstningshastighet är ej fastställd

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga testdata finns tillgängliga.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Skyddas från direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologiska data för ämnen:

Etanol CAS 64-17-5:

LD50 oralt: 6200 mg/kg (råtta)

LD50 dermalt: 20 000 mg/kg (kanin)

LC50 inhalation: 124,7 mg/l (råtta, 4h, ångor)

Frätande eller irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs- / hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Information om sannolika exponeringsvägar och symptom via dessa

Inandning: Ångor i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen.

Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människa.

11.2.2 Annan information

Data saknas.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet.

Etanol: Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar, som avdunstar lätt från alla ytor.

Blandningen är blandbar med vatten.

12.5 Resultat av PBT-/vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT/vPvB-ämnen.

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljön.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte tömmas i avlopps nätet.

Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Avfallskoden är vägledande. Användaren måste själv ange riktig avfallskod om användningsområdet avviker.

EWC: 07 01 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutur

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION ADR / RID / IMDG / IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	1993
14.2 Officiell transportbenämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (etanol) (ADR/RID) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) (IATA/IMDG)
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
14.5 Marin förorening	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Inga särskilda

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Nej
Annand information	Begränsad mängd max 1 L (ADR/RID/IMDG/ICAO-TI) Tunnelrestriktion (D/E); Transportkategori 2; Faronr 33 (ADR/RID) EmS: F-D, S-U; Fp < 23 °C c.c. (IMDG)

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar.

Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar med senare ändringar.

Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar.

Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.

Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 av den 4 september 2017 om vetenskapliga kriterier för att fastställa hormonstörande egenskaper enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012.

Kommissionens förordning (EU) 2018/605 av den 19 april 2018 om ändring av bilaga II till förordning (EG) nr 1107/2009 genom angivande av vetenskapliga kriterier för att fastställa endokrinstörande egenskaper.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Har inte utförts. / Krävs inte för blandningar.

AVSNITT 16. ÖVRIG INFORMATION

Förteckning över faroklasser i avsnitt 3.2

Flam. Liq. 2 – Brandfarliga vätskor kategori 2

Flam. Liq. 3 – Brandfarliga vätskor kategori 3

Eye Irrit. 2 – Allvarlig ögonskada eller ögonirritation kategori 2

STOT SE3 – Specifik organotoxicitet – enstaka exponering kategori 3

Lista över faroangivelser i avsnitt 2 och 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Använda förkortningar och akronymer

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

DNEL: Härledd nollevfekt nivå (Derived No Effect Level)

EWC: Kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code)

IATA: The International Air Transport Association

ICAO: The International Civil Aviation Organization

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

IMO: International Maritime Organization

LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid

LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)

PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)

RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

UN: United Nations

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande).

Avsnitt som har reviderats sedan föregående version

1.2, 2.2, 2.3, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 11.1, 11.2, 12.6, 12.7, 14.7, 15.1