



kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

SÄKERHETS DATABLAD

ORGANIC VEGETABLE GLYCERIN (EKOLOGISKT GLYCERIN)

PRODUKTKOD: GB281

Upprättad: 2026-09-05 | Omarbetad: 2026-09-05

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktbeskrivning: ORGANIC VEGETABLE GLYCERIN (EKOLOGISKT GLYCERIN)

Kommersiellt produktnamn: Greenbalance Ekologiskt Glycerin (100%)

Produkttyp: C₃H₈O₃

Produktkod: GB281

CAS-nummer: 56-81-5

EINECS-nummer: 200-289-5

INCI-namn: Glycerin

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

Rekommenderat användningsområde: Livsmedel samt kosmetiska hud- och hårvårdsprodukter

Användningar som det avråds från: Inga specifika användningar har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn: GB Organic AB

Adress: Blomängsvägen 14

281 34 Hässleholm

Skåne län, Sverige

Webbplats: www.greenbalance.se

E-post: kontakt@greenbalance.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Vid akut nödsituation, ring 112.

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Inga faropiktogram, inget signalord och inga faroangivelser krävs.

2.3 Andra faror

Tillräckliga data om andra faror saknas.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Kemiskt namn (INCI)	CAS-nummer	EINECS-nummer	%	Klassificering
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Minst 98 %	Inte klassificerad som farlig

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta personen till frisk luft och håll personen i vila. Sök medicinsk hjälp vid symtom.

Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten. Ta av förorenade kläder. Sök medicinsk hjälp vid kvarstående irritation.

Ögonkontakt: Skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10-15 minuter med ögonlocken öppna. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Kontakta ögonläkare.

Förtäring: Skölj munnen. Drick vatten i små klunkar. Framkalla inte kräkning. Sök medicinsk hjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inte klassificerad som hälsofarlig. Ögonkontakt kan orsaka övergående irritation.

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

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd släckpulver, koldioxid, skum, sand eller jord.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är brännbar. Vid brand kan kolmonoxid, koldioxid och akrolein bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder. Förhindra att förorenat släckvatten når avlopp eller vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av dimma eller ångor. Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in spill och absorbera med inert material. Placera uppsamlat material i en lämplig märkt behållare. Rengör området med vatten och rengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta med god ventilation. Undvik kontakt med ögon och hud samt onödig bildning av dimma eller aerosol. Ät, drick eller rök inte under hantering. Tvätta händerna efter arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara väl tillslutet, svalt, torrt och ljusskyddat. Behållaren bör hållas helt fylld.

7.3 Specifik slutanvändning

Livsmedel samt kosmetiska hud- och hårvårdsprodukter

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Inga produktspecifika svenska hygieniska gränsvärden har fastställts. Minimera exponering för dimma och aerosol.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Säkerställ tillräcklig ventilation och lokal utsugning om dimma eller aerosol kan bildas.

Ögon-/ansiktsskydd: Skyddsglasögon med sideskydd enligt EN 166.

Handskydd: Kemikalieresistenta skyddshandskar vid upprepade eller långvarig kontakt.

Andningsskydd: Andningsskydd krävs normalt inte. Använd lämpligt andningsskydd vid bildning av dimma eller aerosol eller om ventilationen är otillräcklig.

Användning	Handskmaterial	Minsta tjocklek	Genombrottstid
Långvarig kontakt	Nitrilgummi	0,38 mm	>480 minuter
Kontakt under begränsad tid	Nitrilgummi	0,2 mm	120-240 minuter
Stänkskydd	Nitrilgummi	0,08 mm	30-60 minuter

Välj handskar efter arbetsförhållanden och handskleverantörens uppgifter. Angivna genombrottstider kan förkortas vid praktisk användning.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Sirapsliknande vätska
Färg	Färglös och klar
Lukt	Produkttypisk
Smältpunkt	Cirka 18 °C
Kokpunkt	> 230 °C
Flampunkt	> 130 °C
Ångtryck vid 25 °C	< 0,0025 mm Hg
pH	6-7
Relativ densitet vid 20 °C	1,257-1,290
Löslighet i vatten	Fullständigt blandbar
Löslighet i etanol	Löslig

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant fysikalisk information.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktivitet förväntas vid föreskriven hantering och lagring.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden. Undvik starka oxidationsmedel och kraftig upphettning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntas vid föreskriven hantering och lagring.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot ljus, luft och fukt.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand eller kraftig upphettning kan irriterande eller giftiga gaser bildas.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Inte klassificerad som hälsofarlig. Ögonkontakt kan orsaka övergående irritation.

11.2 Information om andra faror

Tillräckliga data för en bedömning av andra toxikologiska faror saknas.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologiska produktdata saknas. Förhindra större utsläpp till avlopp och vattendrag.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktspecifika data om nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktspecifika data om bioackumuleringsförmåga saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Tillräckliga data om rörlighet i jord saknas. Förhindra okontrollerade utsläpp.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produktspecifika data för en fullständig PBT- och vPvB-bedömning saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Tillräckliga data för en bedömning av hormonstörande egenskaper saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra kända skadliga effekter.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Innehåll och förorenad förpackning ska omhändertas enligt lokala och nationella bestämmelser. Töm inte koncentrerad produkt i avlopp. Avfallskod fastställs utifrån produktens användning.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID, IMDG eller ICAO/IATA.

14.1 UN-nummer eller id-nummer	Ej tillämpligt
--------------------------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Skydda förpackningen mot skador och läckage.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt för produkten i levererad form.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) och förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter är relevanta för produktens hantering och användning. Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för produkten.

16. ANNAN INFORMATION

Ändringar: första hjälpen, exponeringsuppgifter, stabilitet och reaktivitet, revisionsinformation och begreppsförklaringar.

Förkortning	Betydelse
PBT	Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
vPvB	Mycket persistent och mycket bioackumulerande.
ADR	Regler för internationell transport av farligt gods på väg.
RID	Regler för internationell transport av farligt gods på järnväg.
IMDG	Internationell kod för sjötransport av farligt gods.
IATA	Internationella lufttransportorganisationen; transportregler anges i DGR.
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning.

Referenser: förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II ändrad genom förordning (EU) 2020/878, samt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Läs säkerhetsdatabladet före hantering. Personal ska känna till relevanta skyddsåtgärder, första hjälpen och rutiner vid spill.

Ansvarsfriskrivning & Försiktighet:

Vänligen konsultera all relevant teknisk information för produkten innan användning. Informationen i detta dokument har hämtats från nuvarande och tillförlitliga källor. GB Organic AB tillhandahåller denna information men gör inga anspråk på dess fullständighet eller noggrannhet. Mottagare av denna information måste själva bedöma dess lämplighet för det avsedda ändamålet. Användaren av produkten är ensam ansvarig för att följa alla tillämpliga lagar och bestämmelser, inklusive tredje parts immateriella rättigheter. Eftersom normal eller annan användning av produkten ligger utanför GB Organic AB:s kontroll, lämnas inga uttryckliga eller underförstådda garantier om effekterna av sådan användning, inklusive skada eller personskada, eller om resultatet av användningen. GB Organic AB:s ansvar är begränsat till varuvärdet och omfattar inte följdskador. GB Organic AB ansvarar inte för eventuella fel eller förseningar i dokumentets innehåll, eller för åtgärder som vidtas i förlitande på denna information. GB Organic AB ansvarar inte för skador som uppstår till följd av användning av eller förlitande på denna information.

Eftersom detta är ett elektroniskt genererat dokument krävs ingen signatur.

