



kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

SÄKERHETSATABLAD

VITAMIN E OIL (NATURLIG E-VITAMIN)

PRODUKTKOD: GB134

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

1. IDENTIFIERING

1.1 Produktbeteckning

Produktbeskrivning: VITAMIN-E OIL

Kommersiellt produktnamn: Greenbalance Naturlig E-vitamin (67%)

CAS-nummer: 59-02-9 ; 8001-21-6

INCI-namn: Tocopherol; Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil

Andra identifieringsmedel

Produktkod: GB134

1.2 Relevanta identifierade användningar

Rekommenderat användningsområde: Kosmetika och personvårdsformuleringar

REACH-registreringsnummer: Denna produkt är REACH-undantagen enligt bilaga IV och V enligt EU-förordning 1907/2006

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: Blomängsvägen 14, 281 34 Hässleholm, Sverige.

Företagsnamn: GB Organic AB

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). Bedömningen grundas på känd sammansättning och tillgängliga uppgifter om blandningen och beståndsdelarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Inga faropiktogram, signalord eller faroangivelser krävs enligt CLP.

2.3 Andra faror

Tillräckliga uppgifter om PBT-/vPvB-bedömning och hormonstörande egenskaper saknas.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

3.2 Blandningar

Blandning av tokoferol och solrosolja. **Ämnen**

Kemiskt namn	CAS-nummer	EINECS-nummer	%
Tocopherol	59-02-9	200-412-2	67
Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil	8001-21-6	232-273-9	33

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Om andningen är svår, flytta den drabbade till frisk luft och håll personen i vila i en bekväm position.

Vid andningssvårigheter kan syrgas behövas. Kontakta läkare om symtom utvecklas, förvärras eller kvarstår.

Hudkontakt

Ta omedelbart av all kontaminerad klädsel. Sök medicinsk vård om irritation utvecklas och kvarstår. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter.

Ögonkontakt

Avlägsna kontaktlinser om de finns och är lätta att ta bort. Sök medicinsk vård om irritation utvecklas och kvarstår.

Skölj omedelbart ögonen med rikligt med vatten samtidigt som ögonlocken hålls upp.

Förtäring

Kontakta läkare eller giftinformationscentral omedelbart. Skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla inte kräkning.

Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att kräkningen inte kommer in i lungorna.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Viktigaste symtom/effekter, akuta och fördröjda

Direktkontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

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

Indikation på omedelbar medicinsk vård och särskild behandling

Ej tillgänglig.

Allmän information

Se till att sjukvårdspersonal informeras om de material som inbegrips och vidta åtgärder för att skydda sig. Visa denna säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

5. BRANDSLÄCKNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattensprej, dimma, CO₂, torrkemikalier eller alkoholresistent skum.

Olämpliga släckmedel: Använd inte en sammanhängande vattenstråle eftersom den kan sprida och understödja branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror som uppstår från kemikalien: Brand kan avge irriterande, frätande och/eller giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsmått för brandbekämpningspersonal:

Brandmän ska använda standard skyddsutrustning inklusive flamskyddsdräkt, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och, i slutna utrymmen, andningsapparat (SCBA). Brandbekämpningskläder av byggnadsyp kommer endast ge begränsat skydd. Använd fristående andningsskydd med heltäckande mask i läge med positivt tryck vid brandbekämpning.

Brandbekämpningsutrustning/instruktioner:

I händelse av brand och/eller explosion, andas inte in rök. Följ standardrutiner för brandbekämpning och beakta riskerna från andra material som kan vara involverade. Flytta behållare från brandområdet om det kan göras utan risk.

Vattnet från släckningen kan orsaka miljöskador. Ventilera slutna utrymmen innan du går in. Håll avrinning från släckvatten borta från avlopp och vattentäkter. Bygg invallning för kontroll.

Specifika metoder: Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

Allmänna brandrisker: Statisk elektricitet kan uppstå vid tömning av förpackningen i närheten av brandfarliga ångor och kan orsaka blyxtantändning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIG SPILLNING

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödförfarande:

Avlägsna alla antändningskällor. Undvik kontakt med hud och inandning av spill, damm eller ångor.

Håll obehöriga borta från området. Rör inte skadade behållare eller spillt material om du inte bär lämplig skyddsutrustning. Ventilera slutna utrymmen innan du går in.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Behåll och avfallshantera kontaminerat sköljvatten. Undvik utsläpp till miljön. Kontakta lokala myndigheter vid spill till avlopp/vattenmiljö. Förhindra ytterligare läckage/spill om det är säkert att göra. Förorena inte vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och rengöring:

Samla upp och avfallshantera spill enligt avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Absorbera med inert absorberande material såsom torr lera, sand eller kiselgur, kommersiella absorbenter, eller återvinn med pumpar.

Produkten är immiscibel med vatten och kan sprida sig på vattenytan.

Stoppa flödet av materialet om det kan göras utan risk. Bygg invallning där det är möjligt.

Återför aldrig spill till originalbehållaren för återanvändning. Detta material och dess behållare måste avfallshanteras som farligt avfall.

Eliminera alla antändningskällor (rökning förbjuden, inga flammor, gnistor eller öppna lågor i omedelbar närhet). Förhindra att produkten hamnar i avlopp.

Stora spill: Stoppa flödet om det är utan risk, bygg invallning där möjligt. Täck med plastfolie för att förhindra spridning. Absorbera med vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. duk eller fleece). Rengör ytan noggrant för att avlägsna kvarvarande kontaminering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: avsnitt 7. Personligt skydd: avsnitt 8. Avfallshantering: avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering:

- Hantera eller lagra inte nära öppen låga, värme eller andra antändningskällor.
- Vidta försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar. All utrustning som används vid hantering av produkten måste jordas.
- Undvik att andas in ångor. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik långvarig exponering.
- Tvätta dig noggrant efter hantering.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter:

- Förvara behållaren stängd.
- Hantera behållare varsamt. Öppna långsamt för att kontrollera eventuell tryckutlösning.
- Lagra i sval och välventilerad miljö.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i avsnitt 1.2.

8. EXPOSITIONSKONTROLLER/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Yrkesmässiga exponeringsgränser: Inga PEL, TLV eller andra rekommenderade exponeringsgränser är angivna för denna substans.

Biologiska gränsvärden: Inga biologiska gränsvärden är noterade för beståndsdelarna.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller: Använd explosionssäker ventilationsutrustning för att hålla exponeringen under exponeringsgränserna. Tillräcklig ventilation ska tillhandahållas så att gränsvärden inte överskrids.

Individuella skyddsåtgärder, inklusive personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon med sidoskydd (eller skyddsglasögon).

Hudskydd: Bär lämpliga skyddskläder.

Handskydd: Kemikalieresistenta handskar.

Övrigt: Andningsskydd krävs inte. Om ventilationen är otillräcklig ska lämpligt andningsskydd tillhandahållas.

Termiska faror: Använd lämplig värme-/termisk skyddsutrustning vid behov.

Allmän hygien: Iakttag god personlig hygien, t.ex. tvätta efter hantering och före intag av mat, dryck och/eller rökning. Tvätta regelbundet arbetskläder och skyddsutrustning för att avlägsna kontaminering.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Klar till blekgul, lätt trögflytande vätska

Lukt: Karakteristisk

pH: Ej tillgängligt.

Smältpunkt/fryspunkt: Ej tillgänglig.

Initial kokpunkt/ kokintervall: Ej tillgängligt.

Flampunkt: >250 °C, sluten degel

Avdunstningshastighet: Ej tillgänglig.

Brandbarhet (fast form/gas): Inte tillämpligt.

Ångtryck: Ej tillgängligt.

Brytningsindex: 1,470 - 1,510 @ 20°C

Relativ densitet: 0,935 - 0,975 @ 20°C

Löslighet i vatten: Olöslig.

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig.

Sönderfallstemperatur: Ej tillgänglig.

Viskositet: Ej tillgänglig.

9.2 Annan information

Ytterligare uppgifter saknas.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala förhållanden vid användning, lagring och transport.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden att undvika: Undvik temperaturer över flampunkten. Kontakt med oförenliga material.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Starka oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter vid lagring och hantering enligt anvisningarna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Hudkontakt: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Ögonkontakt: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Förtäring: Förväntas utgöra låg risk vid förtäring.

Symtom relaterade till produktens fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Direktkontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Akut toxicitet: Ej tillgänglig.

Frätning/irritation på hud: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Sensibilisering av luftvägarna/huden: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Respiratorisk sensibilisering: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Hudens sensibilisering: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Genotoxicitet i könsceller (germ cell mutagenicitet): På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Cancerframkallande egenskaper (carcinogenicitet): På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

IARC Monografier. Samlad bedömning av carcinogenicitet: Inte upptagen.

OSHA specifikt reglerade ämnen (29 CFR 1910.1001-1053): Inte upptagen.

US. National Toxicology Program (NTP) rapport om carcinogener: Inte upptagen.

Reproduktionstoxicitet: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

Aspirationsrisk: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

11.2 Information om andra faror

Tillräckliga uppgifter om hormonstörande egenskaper och andra toxikologiska faror saknas.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten att stora eller frekventa spill kan ha en skadlig eller nedbrytande effekt på miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Inga uppgifter finns om nedbrytbarhet för denna substans.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Inga uppgifter finns.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet i jord: Inga uppgifter finns.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Uppgifter saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Tillräckliga uppgifter saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare uppgifter saknas. Undvik utsläpp till miljön.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsinstruktioner: Får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller på marken. Låt inte materialet rinna ner i avloppssystem eller vattentillgångar. Förorena inte dammar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Lokala avfallsbestämmelser: Avfall ska hanteras i enlighet med alla tillämpliga föreskrifter.

Farlig avfallskod: Inte fastställd.

Avfall från rester/oanvända produkter: Tomma behållare eller fodral kan innehålla rester av produkten. Detta material och dess behållare måste avfallshanteras på ett säkert sätt (se: Avfallsinstruktioner).

Kontaminerad förpackning: Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, följ etikettvarningar även efter att behållaren är tömd. Tomma behållare bör lämnas till en godkänd avfallshanteringsplats för återvinning eller kassation.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Transport	Regel	Faroklass	Förpackningsgrupp	UN-nummer
Land	RID/ADR	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
Sjö	IMDG	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
Luft	IATA/DGR	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods enligt angivna transportslag.

14.3 Faroklass för transport

Se sammanställningen ovan.

14.4 Förpackningsgrupp

Se sammanställningen ovan.

14.5 Miljöfaror

Särskilda transportuppgifter om miljöfaror saknas. Undvik utsläpp till miljön.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Håll förpackningen stängd och skydda den mot skador. Se hantering i avsnitt 7.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Uppgifter om sådan bulktransport saknas.

15. REGLERINGSINFORMATION

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).

Säkerhetsdatabladets informationskrav anges i REACH bilaga II, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

För yrkesmässig hantering i Sverige gäller tillämpliga arbetsmiljöföreskrifter. Gränsvärden redovisas i avsnitt 8.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Uppgift om genomförd kemikaliesäkerhetsbedömning saknas.

16. ANNAN INFORMATION

Ändringar: revisionsinformation och begreppsförklaringar. Klassificeringsgrund: bedömning av blandningens beståndsdelar och tillgängliga produktdata enligt CLP. Komplettering av produktuppgifter, sammansättning och relevanta säkerhetsavsnitt.

Förkortning	Betydelse
PBT	Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
vPvB	Mycket persistent och mycket bioackumulerande.
STOT	Specifik organototoxicitet.
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.