



kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

SÄKERHETS DATABLAD

PETITGRAIN SUR FLEURS (PETITGRAIN-NEROLI) ESSENTIAL OIL (PETITGRAIN SUR FLEURS (PETITGRAIN-NEROLI) ETERISK OLJA)

PRODUKTKOD: GB195

1. IDENTIFIERING

Produktbeskrivning: PETITGRAIN SUR FLEURS (PETITGRAIN-NEROLI) ESSENTIAL OIL
(PETITGRAIN SUR FLEURS (PETITGRAIN-NEROLI) ETERISK OLJA)

Kommersiellt produktnamn: Greenbalance Ekologisk Eterisk Petitgrain Pomerans Olja (100%)

CAS-nummer: 8016-44-2

INCI-namn: Citrus Aurantium Amara Flower/Leaf Oil

Botaniskt namn: Citrus aurantium var. amara

Andra identifieringsmedel

Produktkod: GB195

Rekommenderat användningsområde: Koncentrerad aromatisk ingrediens som kan användas inom aromaterapi, naturlig parfymtillverkning, kosmetika och personvårdsformuleringar enligt gällande lagstiftning och IFRA-riktlinjer.

Företagsnamn: GB Organic AB

Webbplats: www.greenbalance.se

E-post: kontakt@greenbalance.se

2. FARLIGA EGENSKAPER

Fysiska faror: Ej klassificerad.

Hälsorisker:

- Hudfrätning/hudirritation Kategori 3

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2B
- Hudsensibilisering Kategori 1

Miljöfaror:

- Farligt för vattenmiljön, akut fara Kategori 3
- Farligt för vattenmiljön, långvarig fara Kategori 4

Märkningselement:

Signalord: Varning

Faroangivelse: Orsakar mild hudirritation. Orsakar ögonirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan vara skadligt vid förtäring och inträde i luftvägarna. Skadligt för vattenlevande organismer. Kan orsaka långvariga skadliga effekter på vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse:**Förebyggande**

- P201 Skaffa särskilda instruktioner före användning.
- P202 Hantera inte förrän alla säkerhetsföreskrifter har lästs och förstås.
- P210 Håll borta från värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P264 Tvätta noggrant efter hantering.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

- P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- P337 + P313 Vid ögonirritation som kvarstår: Sök läkarhjälp.
- P370 + P378 Vid brand: Använd lämpligt släckmedel.

Lagring

- P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

Avfallshantering

- P501 Kassera innehåll/behållare i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Faror som inte klassificeras på annat sätt (HNOC): Inga kända.

Kompletterande information: 100% av ämnet består av komponent(er) med okänd akut dermal toxicitet. 100% av ämnet består av komponent(er) med okänd akut inhalationstoxicitet. 100% av ämnet består av komponent(er) med okända akuta faror för vattenmiljön. 100% av ämnet består av komponent(er) med okända långvariga faror för vattenmiljön.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

Ämnen

Kemiskt namn	CAS-nummer	EINECS-nummer	%
Citrus Aurantium Amara Flower/Leaf Oil	8016-44-2	-	100

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Vid svårigheter att andas ska den drabbade förflyttas till frisk luft och hållas i vila i en bekväm position som underlättar andningen. Vid behov kan syrgas ges. Kontakta läkare om symtom uppstår, förvärras eller kvarstår.

Hudkontakt: Ta omedelbart av alla kontaminerade kläder. Sök läkarhjälp om irritation utvecklas och kvarstår. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter.

Ögonkontakt: Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och det är lätt att göra. Sök läkarhjälp om irritation utvecklas och kvarstår. Tvätta omedelbart ögonen med rikligt med vatten medan du lyfter ögonlocken.

Förtäring: Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. Om produkten sväljs, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar, bör huvudet hållas lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

Viktigaste symtom/effekter, akuta och fördröjda: Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Indikation på omedelbar medicinsk uppmärksamhet och särskild behandling som behövs: Ej tillgänglig.

Allmän information: Se till att medicinsk personal är medveten om det/de involverade materialet/materialen och vidta försiktighetsåtgärder för att skydda sig själva. Visa detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

5. BRANDSLÄCKNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsmedel: Vattensprutning, dimma, CO₂, torrpulver eller alkoholresistent skum.

Olämpliga släckningsmedel: Använd inte en fast vattenstråle eftersom den kan sprida branden.

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

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän: Brandmän måste använda standard skyddsutrustning inklusive brandsäker kappa, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och i slutna utrymmen, SCBA. Strukturell brandmanskyddsutrustning ger endast begränsat skydd. Använd självförsörjande andningsapparat med full ansiktsmask som drivs i positivt tryckläge vid brandbekämpning.

Brandbekämpningsutrustning/instruktioner: Vid brand och/eller explosion, andas inte in rökgaser. Använd standard brandbekämpningsprocedurer och överväg farorna med andra involverade material. Flytta behållare från brandområdet om du kan göra det utan risk. Vattenavrinning kan orsaka miljöskador. Ventilera slutna utrymmen innan du går in i dem. Håll avrinningsvatten borta från avlopp och vattenkällor. Dämma för vattenkontroll.

Specifika metoder: Använd vattensprutning för att kyla öppnade behållare.

Allmänna brandrisker: Statiska laddningar som genereras av tömning av förpackning i eller nära brandfarlig ånga kan orsaka blixbrand.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIG SPILLNING

Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer: Eliminera alla tändkällor. Undvik kontakt med hud eller inandning av spill, damm eller ånga. Håll onödigt personal borta. Rör inte vid skadade behållare eller spillt material om du inte bär lämplig skyddsutrustning. Ventilera slutna utrymmen innan du går in i dem.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Samla in och kasta spill enligt avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet. Absorbera med inert absorbent, såsom torr lera, sand eller kiselgur, alternativt med kommersiella absorptionsmedel. Uppsamling kan även ske genom återvinning med pumpar. Produkten är omömblandbar med vatten och kommer att spridas på vattenytan. Stoppa materialflödet, om detta är utan risk. Dämma det spillda materialet, där detta är möjligt. Återför aldrig spill i ursprungliga behållare för återanvändning. Detta material och dess behållare måste kasseras som farligt avfall. Eliminera alla tändkällor (ingen rökning, facklor, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Förhindra att produkten kommer in i avlopp.

Stora spill: Stoppa materialflödet, om detta är utan risk. Dämma det spillda materialet, där detta är möjligt. Täck med plastskiva för att förhindra spridning. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare.

Små spill: Torka upp med absorbent material (t.ex. tyg, fleece). Rengör ytan grundligt för att ta bort kvarvarande kontaminering.

Miljöförsiktighetsåtgärder: Behåll och kassera kontaminerat sköljvatten. Undvik utsläpp till miljön. Kontakta lokala myndigheter vid spillning till avlopp/vattenmiljö. Förhindra ytterligare läckage eller spillning om det är säkert att göra. Kontaminera inte vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Försiktighetsåtgärder för säker hantering: Hantera eller förvara inte nära en öppen låga, värme eller andra tändkällor. Vidta försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar. All utrustning som används vid hantering av produkten måste vara jordad. Undvik att andas in ånga. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik långvarig exponering. Tvätta grundligt efter hantering.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella inkompatibiliteter: Håll behållaren stängd. Hantera behållare med försiktighet. Öppna långsamt för att kontrollera eventuellt tryckutsläpp. Förvaras på en sval, välventilerad plats.

8. EXPOSITIONSKONTROLLER/PERSONLIGT SKYDD

Yrkeshygieniska gränsvärden: Detta ämne har inga PEL, TLV eller andra rekommenderade exponeringsgränser.

Biologiska gränsvärden: Inga biologiska exponeringsgränser noterade för ingrediensen/ingredienserna.

Lämpliga tekniska kontroller: Använd explosionssäker ventilationsutrustning för att hålla dig under exponeringsgränserna. Tillräcklig ventilation bör tillhandahållas så att exponeringsgränserna inte överskrids.

Individuella skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

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

Hudskydd

Handskydd: Kemikalieresistenta handskar.

Annat: Använd lämpliga skyddskläder.

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

Termiska faror: Använd lämpliga termiska skyddskläder vid behov.

Allmänna hygienöverväganden: Följ alltid god personlig hygien, såsom att tvätta efter hantering av materialet och före mat, dryck och/eller rökning. Tvätta regelbundet arbetskläder och skyddsutrustning för att avlägsna föroreningar.

9. FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende: Ljus grönaktigt gul färgad vätska.

Lukt: Fräsch, söt blommig, något bitter apelsinliknande lukt.

pH: Ej tillgänglig.

Smältpunkt/fryspunkt: Ej tillgänglig.

Initial kokpunkt och kokintervall: Ej tillgänglig.

Flampunkt: Ej tillgänglig.

Avdunstningshastighet: Ej tillgänglig.

Brandfarlighet (fast ämne, gas): Ej tillämpligt.

Ångtryck: Ej tillgänglig.

Brytningsindex: 1,450 - 1,490 @ 20°C.

Relativ densitet: 0,870 - 0,920 @ 20°C.

Löslighet i vatten: Olöslig.

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig.

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig.

Viskositet: Ej tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reaktivitet: Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.

Kemisk stabilitet: Materialet är stabilt under normala förhållanden.

Möjlighet till farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

Förhållanden att undvika: Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Kontakt med inkompatibla material.

Inkompatibla material: Starka oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter om de lagras och hanteras enligt anvisningarna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Hudkontakt: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Ögonkontakt: Kunskap om hälsorisk är ofullständig.

Förtäring: Förväntas vara en låg förtärringsrisk.

Symtom relaterade till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna: Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet: Ej tillgänglig.

Hudfrätning/-irritation: 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.

Andnings- eller hudsensibilisering

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

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

Mutagenitet i könsceller: På grund av partiell eller fullständig brist på data är klassificering inte möjlig.

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

IARC-monografier. Övergripande utvärdering av cancerogenitet: Ej listad.

OSHA specifikt reglerade ämnen (29 CFR 1910.1001-1053): Ej listad.

US. National Toxicology Program (NTP) Rapport om cancerframkallande ämnen: Ej listad.

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

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

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

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

12. EKOLOGISK INFORMATION

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

Persistens och nedbrytbarhet: Ingen data finns tillgänglig om nedbrytbarheten av detta ämne.

Bioackumuleringspotential: Ingen data tillgänglig.

Rörlighet i jord: Ingen data tillgänglig.

Andra negativa effekter: Inga andra negativa miljöeffekter (t.ex. ozonnedbrytning, fotokemisk ozonbildningspotential, hormonstörande ämnen, global uppvärmningspotential) förväntas från denna komponent.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshanteringsinstruktioner: Släpp inte ut i avlopp, vattendrag eller på marken. Låt inte detta material rinna ner i avlopp/vattenförsörjning. Förorena inte dammar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Kassera innehåll/behållare i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Lokala avfallsbestämmelser: Kassera i enlighet med alla tillämpliga bestämmelser.

Farligt avfallskod: Ej fastställd.

Avfall från rester / oanvända produkter: Tomma behållare eller foder kan innehålla produktrester. Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt (se: Avfallshanteringsinstruktioner).

Förorenade förpackningar: Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, följ etikettvarningarna även efter att behållaren är tömd. Tomma behållare bör lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning för återvinning eller bortskaffande.

14. TRANSPORTINFORMATION

Transportregel	Faroklass	Förpackningsgrupp	UN-nummer
Land RID/ADR	Ej reglerad	Ej reglerad	
Sjö IMDG	Ej reglerad		
Flyg IATA/DGR	Ej reglerad		

15. REGLERINGSINFORMATION

Amerikanska federala bestämmelser

Toxic Substances Control Act (TSCA): Ej reglerad.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4): Ej listad.

SARA 304 Emergency release notification: Ej reglerad.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053): Ej listad.

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

SARA 302 Extremely hazardous substance: Ej listad.

SARA 311/312 Hazardous: Ej listad

SARA 313 (TRI reporting): Ej reglerad.

Andra federala bestämmelser

Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List: Ej reglerad.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130): Ej reglerad.

Safe Drinking Water Act (SDWA): Ej reglerad.

16. ANNAN INFORMATION

Ingen ytterligare information.

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.