

## SÄKERHETSATABLAD

# Geranium rosengeranium - Geranium rosengeranium eko

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Geranium rosengeranium - Geranium rosengeranium eko

##### Produkt nr.

1038 - 1060

##### Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ingen data tillgänglig

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Parfymämne och aromaämne

##### Användningar som det avråds från

Inga särskilda

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Företagsuppgifter

##### **Naturkosmetikkompaniet Naturkosmos AB**

Ullevi Enestorp 3

59491 Gamleby

Sverige

+46(0)493-53999

##### Kontaktperson

Finn Lendelund

##### E-post

info@Naturkosmetikkompaniet.se

##### SDB utarbetad

2021-04-29

##### SDB Version

1.0

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Skin Sens. 1; H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram



## Signalord

Fara

## Faroangivelser

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarliga ögonskador.

## Skyddsangivelser

### Allmänt

P101, Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102, Förvaras oåtkomligt för barn.

### Förebyggande

P280, Använd ögonskydd / skyddshandskar / skyddskläder.

### Åtgärder

P302+P352, VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

P305+P351+P338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310, Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare.

P333+P313, Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

### Förvaring

-

### Avfall

P501, Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

## Innehåller

Citronellol

Geraniol

Nerol

Linalool

## 2.3 Andra faror

### Annan märkning

Ej tillämpligt

### Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Citronellol	CAS-nr.: 106-22-9	40-60%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
	EG-nr.: 203-375-0			
	REACH:			
	Indexnr.:			
Geraniol	CAS-nr.: 106-24-1	15-25%	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
	EG-nr.: 203-377-1			
	REACH:			
	Indexnr.: 603-241-00-5			
2-isopropyl-5-methylcyclohexanone	CAS-nr.: 89-80-5	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	

	EG-nr.: 201-941-1			
	REACH:			
	Indexnr.:			
2-phenylethanol	CAS-nr.: 60-12-8	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
	EG-nr.: 200-456-2			
	REACH:			
	Indexnr.:			
Isomenthone	CAS-nr.: 491-07-6	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
	EG-nr.: 207-727-4			
	REACH:			
	Indexnr.:			
Linalool	CAS-nr.: 78-70-6	5-10%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
	EG-nr.: 201-134-4			
	REACH:			
	Indexnr.: 603-235-00-2			
Nerol	CAS-nr.: 106-25-2	5-10%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	
	EG-nr.: 203-378-7			
	REACH:			
	Indexnr.:			
Geranyl acetate	CAS-nr.: 105-87-3	1-3%	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315	
	EG-nr.: 203-341-5			
	REACH:			
	Indexnr.:			
Citral	CAS-nr.: 5392-40-5	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
	EG-nr.: 226-394-6			
	REACH:			
	Indexnr.: 605-019-00-3			

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

Pelargonium graveolens  
 INCI: Pelargonium graveolens oil  
 CAS no: 8000-46-2  
 EC no: 290-144-2  
 100% eterisk olja

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

#### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Uppsök genast läkare.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

Rumstemperatur, 18 - 23°C

#### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

#### DNEL

Ingen data tillgänglig

#### PNEC

Ingen data tillgänglig

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

#### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

#### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

#### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

#### Tekniska åtgärder

#### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

### Individuella skyddsåtgärder

#### Allmänt


Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder
-	Inga särskilda krav	-	-	-


#### Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
	Särskilda arbetskläder skall användas	-	-




#### Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
	Nitril	-	-	EN374-2



#### Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder
	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Form

Vätska

#### Färg

Gulaktig

#### Lukt

Aromatisk

#### Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

0.901

#### Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Aggregationstillstånd

#### Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

### Data om brand- och explosionsrisker

#### Flampunkt (°C)

78.00 °C

#### Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Löslighet

#### Löslighet i vatten

Olöslig

#### n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

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

#### Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägssensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 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 organtoxicitet – enstaka exponering

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

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

#### Fara vid aspiration

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

#### Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### Annan information

Inga särskilda

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Ingen data tillgänglig

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig

#### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 13 - Allergiframkalland

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall. Avfallsförordning (SFS 2011:927)

#### EWC-kod

Ej tillämpligt

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 - 14.4



Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### ADR/RID

Ej tillämpligt

#### IMDG

Ej tillämpligt

#### IATA

Ej tillämpligt

"MARINE POLLUTANT"

Nej

#### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar.

##### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

##### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

##### Annat

Ej tillämpligt

##### Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

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

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H302, Skadligt vid förtäring.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
 CE = Conformité Européenne  
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
 CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
 CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
 DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
 ES = Exponeringsscenario  
 EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
 EWC = Europeiska avfallskatalogen  
 GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
 IATA = International Air Transport Association  
 IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
 LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
 NGV = Tidsvägt medelvärde  
 OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
 REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
 RRN = REACH registreringsnummer  
 SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
 STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering  
 STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
 SVHC = Särskilt farliga ämnen  
 UN = Förenta Nationerna  
 UVCB = Komplex kolväteämne  
 VOC = Flyktiga organiska ämnen  
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

EL

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version). Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv

## SAFETY DATA SHEET

## Geranium rosengeranium - Geranium rosengeranium eco

## SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

## 1.1. Product identifier

## Trade name

Geranium rosengeranium - Geranium rosengeranium eco

## Product no.

1038 - 1060

## Unique formula identifier (UFI)

No data available

## 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

## Relevant identified uses of the substance or mixture

Fragrant and/or flavour substance

## Uses advised against

No special

## 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

## Company and address

**Naturkosmetikkompaniet Naturkosmos AB**

Ullevi Enestorp 3

59491 Gamleby

Sverige

+46(0)493-53999

## Contact person

Finn Lendelund

## E-mail

info@Naturkosmetikkompaniet.se

## SDS date

2021-04-29

## SDS Version

1.0

## 1.4. Emergency telephone number

Contact The National Poisons Information Service (dial 111, 24 h service).

See section 4 "First aid measures".

## SECTION 2: Hazards identification

## 2.1. Classification of the substance or mixture

Skin Irrit. 2; H315, Causes skin irritation.

Skin Sens. 1; H317, May cause an allergic skin reaction.

Eye Dam. 1; H318, Causes serious eye damage.

## 2.2. Label elements

## Hazard pictogram(s)



## Signal word

**Danger**

**Hazard statement(s)**

- Causes skin irritation.
- May cause an allergic skin reaction.
- Causes serious eye damage.

**Safety statement(s)**

**General**

- P101, If medical advice is needed, have product container or label at hand.
- P102, Keep out of reach of children.

**Prevention**

- P280, Wear eye protection / protective gloves / protective clothing.

**Response**

- P302+P352, IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap.
- P305+P351+P338, IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
- P310, Immediately call a POISON CENTER / doctor.
- P333+P313, If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

**Storage**

-

**Disposal**

- P501, Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant.

**Hazardous substances**

- Citronellol
- Geraniol
- Nerol
- Linalool

**2.3. Other hazards**

**Additional labelling**

Not applicable

**Additional warnings**

This mixture/product does not contain any substances considered to meet the criteria classifying them as PBT and/or vPvB.

**SECTION 3: Composition/information on ingredients**

**3.2 Mixtures**

Product/substance	Identifiers	% w/w	Classification	Note
Citronellol	CAS No.: 106-22-9	40-60%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
	EC No.: 203-375-0			
	REACH:			
	Index No.:			
Geraniol	CAS No.: 106-24-1	15-25%	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
	EC No.: 203-377-1			
	REACH:			
	Index No.: 603-241-00-5			
2-isopropyl-5-methylcyclohexanone	CAS No.: 89-80-5	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	
	EC No.: 201-941-1			

According to EC-Regulation 1907/2006 (REACH), annex II, as implemented by EC-Regulation 2015/830

	REACH: Index No.:			
2-phenylethanol	CAS No.: 60-12-8 EC No.: 200-456-2 REACH: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
Isomenthone	CAS No.: 491-07-6 EC No.: 207-727-4 REACH: Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
Linalool	CAS No.: 78-70-6 EC No.: 201-134-4 REACH: Index No.: 603-235-00-2	5-10%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	[9]
Nerol	CAS No.: 106-25-2 EC No.: 203-378-7 REACH: Index No.:	5-10%	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315	
Geranyl acetate	CAS No.: 105-87-3 EC No.: 203-341-5 REACH: Index No.:	1-3%	Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315	
Citral	CAS No.: 5392-40-5 EC No.: 226-394-6 REACH: Index No.: 605-019-00-3	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]

-----

See full text of H-phrases in section 16. Occupational exposure limits are listed in section 8, if these are available.

#### Other information

Pelargonium graveolens  
INCI: Pelargonium graveolens oil  
CAS no: 8000-46-2  
EC no: 290-144-2  
100% essential oil

## SECTION 4: First aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

#### General information

In the case of accident: Contact a doctor or casualty department – take the label or this safety data sheet.  
Contact a doctor if in doubt about the injured person's condition or if the symptoms persist. Never give an unconscious person water or other drink.

#### Inhalation

Upon breathing difficulties or irritation of the respiratory tract: Bring the person into fresh air and stay with him/her.

#### Skin contact

IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap.

Remove contaminated clothing and shoes. Ensure to wash exposed skin thoroughly with water and soap. DO NOT use solvents or thinners.

If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.

#### Eye contact

Upon irritation of the eye: Remove contact lenses. Flush eyes with plenty of water or salt water (20-30°C) for at least 15 minutes and continue until irritation stops. Make sure you flush under the upper and lower eyelids. Seek medical assistance immediately and continue flushing.

#### Ingestion

Provide plenty of water for the person to drink and stay with him/her. In case of malaise, seek medical advice immediately and bring the safety data sheet or label from the product. Do not induce vomiting, unless recommended by the doctor. Have the victim lean forward with head down to avoid inhalation of- or choking on vomited material.

#### Burns

Not applicable

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Sensitisation: This product contains substances, which may trigger allergic reaction upon dermal contact.

Manifestation of allergic reactions typically takes place within 12-72 hours after exposure.

Irritation effects: This product contains substances, which may cause irritation upon exposure to skin, eyes or lungs. Exposure may result in an increased absorption potential of other hazardous substances at the area of exposure.

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

IF exposed or concerned:

Get immediate medical advice/attention.

#### Information to medics

Bring this safety data sheet or the label from this product.

## SECTION 5: Firefighting measures

### 5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media: Alcohol-resistant foam, carbon dioxide, powder, water mist.

Unsuitable extinguishing media: Waterjets should not be used, since they can spread the fire.

### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire will result in dense smoke. Exposure to combustion products may harm your health. Closed containers, which are exposed to fire, should be cooled with water. Do not allow fire-extinguishing water to enter the sewage system and nearby surface waters.

If the product is exposed to high temperatures, e.g. in the event of fire, dangerous decomposition compounds are produced. These are:

Carbon oxides (CO / CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Advice for firefighters

Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing to prevent contact. Upon direct exposure contact The National Poisons Information Service (dial 111, 24 h service) in order to obtain further advice.

## SECTION 6: Accidental release measures

### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Avoid direct contact with spilled substances.

### 6.2. Environmental precautions

Avoid discharge to lakes, streams, sewers, etc.

### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Use sand, sawdust, earth, vermiculite, diatomaceous earth to contain and collect non-combustible absorbent materials and place in container for disposal, according to local regulations.

To the extent possible cleaning is performed with normal cleaning agents. Avoid use of solvents.

### 6.4. Reference to other sections

See section 13 on "Disposal considerations" in regard of handling of waste.

See section 8 "Exposure controls/personal protection" for protective measures.

## SECTION 7: Handling and storage

### 7.1. Precautions for safe handling

Avoid direct contact with the product.

Smoking, drinking and consumption of food is not allowed in the work area.

See section 8 "Exposure controls/personal protection" for information on personal protection.

### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage.

#### Recommended storage material

Always store in containers of the same material as the original container.

#### Storage temperature

Room temperature 18 to 23°C

#### Incompatible materials

Strong acids, strong bases, strong oxidizing agents, and strong reducing agents.

### 7.3. Specific end use(s)

This product should only be used for applications quoted in section 1.2

## SECTION 8: Exposure controls/personal protection

### 8.1. Control parameters

No substances are listed in the national list of substances with an occupational exposure limit.

#### DNEL

No data available

#### PNEC

No data available

### 8.2. Exposure controls

Control is unnecessary if the product is used as intended.

#### General recommendations

Smoking, drinking and consumption of food is not allowed in the work area.

#### Exposure scenarios

There are no exposure scenarios implemented for this product.

#### Exposure limits

Occupational exposure limits have not been defined for the substances in this product.

#### Appropriate technical measures

#### Hygiene measures

In between use of the product and at the end of the working day all exposed areas of the body must be washed thoroughly. Always wash hands, forearms and face.

#### Measures to avoid environmental exposure

No specific requirements

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Generally

Use only CE marked protective equipment.

Respiratory Equipment

Work situation	Type	Class	Colour	Standards
-	No specific requirements	-	-	-

Skin protection

Work situation	Recommended	Type/Category	Standards
	Dedicated work clothing should be worn	-	-



Hand protection

Work situation	Material	Glove thickness (mm)	Breakthrough time (min.)	Standards
	Nitrile	-	-	EN374-2



Eye protection

Work situation	Type	Standards
	Safety glasses with side shields.	EN166



## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Form

Liquid

Colour

Yellowish

Odour

Aromatic

Odour threshold (ppm)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

pH

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Density (g/cm<sup>3</sup>)

0.901

Viscosity

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Phase changes

Melting point (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Boiling point (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Vapour pressure

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Vapour density



Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Decomposition temperature (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Evaporation rate (n-butylacetate = 100)

Data on fire and explosion hazards

Flash point (°C)

78.00 °C

Ignition (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Auto flammability (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Explosion limits (% v/v)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Explosive properties

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Oxidizing properties

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Solubility

Solubility in water

Insoluble

n-octanol/water coefficient

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Solubility in fat (g/L)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

9.2. Other information

## SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No data available

10.2. Chemical stability

The product is stable under the conditions, noted in section 7 "Handling and storage".

10.3. Possibility of hazardous reactions

No special

10.4. Conditions to avoid

No special

10.5. Incompatible materials

Strong acids, strong bases, strong oxidizing agents, and strong reducing agents.

10.6. Hazardous decomposition products

The product is not degraded when used as specified in section 1.

## SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Skin corrosion/irritation

Causes skin irritation.

Serious eye damage/irritation

Causes serious eye damage.

Respiratory sensitisation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Skin sensitisation

May cause an allergic skin reaction.

Germ cell mutagenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### Carcinogenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### Reproductive toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### STOT-single exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### STOT-repeated exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### Aspiration hazard

Based on available data, the classification criteria are not met.

#### Long term effects

Irritation effects: This product contains substances, which may cause irritation upon exposure to skin, eyes or lungs. Exposure may result in an increased absorption potential of other hazardous substances at the area of exposure.

#### Other information

No special

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1. Toxicity

No data available

### 12.2. Persistence and degradability

No data available

### 12.3. Bioaccumulative potential

No data available

### 12.4. Mobility in soil

No data available

### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

This mixture/product does not contain any substances considered to meet the criteria classifying them as PBT and/or vPvB.

### 12.6. Other adverse effects

No special

## SECTION 13: Disposal considerations

### 13.1. Waste treatment methods

Product is covered by the regulations on hazardous waste.

HP 4 - Irritant (skin irritation and eye damage)

HP 13 - Sensitising

Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant.

Regulation (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014 on waste.

#### EWC code

Not applicable

#### Specific labelling

Not applicable

#### Contaminated packing

Packaging containing residues of the product must be disposed of similarly to the product.

## SECTION 14: Transport information

### 14.1 - 14.4

Not dangerous goods according to ADR, IATA and IMDG.

#### ADR/RID

Not applicable

#### IMDG

Not applicable

#### IATA

Not applicable

"MARINE POLLUTANT"

No

#### 14.5. Environmental hazards

Not applicable

#### 14.6. Special precautions for user

Not applicable

#### 14.7. Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code

No data available

### SECTION 15: Regulatory information

#### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

##### Restrictions for application

People under the age of 18 shall not be exposed to this product.

##### Demands for specific education

No specific requirements

##### SEVESO - Categories / dangerous substances

Not applicable

##### Additional information

Not applicable

##### Sources

Council Directive 94/33/EC of 22 June 1994 on the protection of young people at work.

Regulation (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014 on waste.

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 (CLP).

Regulation (EC) 1907/2006 (REACH).

#### 15.2. Chemical safety assessment

No

### SECTION 16: Other information

#### Full text of H-phrases as mentioned in section 3

H319, Causes serious eye irritation.

H317, May cause an allergic skin reaction.

H315, Causes skin irritation.

H318, Causes serious eye damage.

H302, Harmful if swallowed.

H412, Harmful to aquatic life with long lasting effects.

#### Abbreviations and acronyms

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

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

ATE = Acute Toxicity Estimate

BCF = Bioconcentration Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No. 1272/2008]

CSA = Chemical Safety Assessment

CSR = Chemical Safety Report

DMEL = Derived Minimal Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exposure Scenario  
EUH statement = CLP-specific Hazard statement  
EWC = European Waste Catalogue  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IARC = International Agency for Research on Cancer (IARC)  
IATA = International Air Transport Association  
IBC = Intermediate Bulk Container  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
PNEC = Predicted No Effect Concentration  
RID = The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
RRN = REACH Registration Number  
SCL = A specific concentration limit.  
SVHC = Substances of Very High Concern  
STOT-RE = Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure  
STOT-SE = Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure  
TWA = Time weighted average  
UN = United Nations  
UVCB = Complex hydrocarbon substance  
VOC = Volatile Organic Compound  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

#### Additional information

The classification of the substance/mixture in regard of health hazards are in accordance with the calculation methods given by Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

#### The safety data sheet is validated by

EL

#### Other

A change (in proportion to the last essential change (first cipher in SDS version, see section 1)) is marked with a blue triangle.

The information in this safety data sheet applies only to this specific product (mentioned in section 1) and is not necessarily correct for use with other chemicals/products.

It is recommended to hand over this safety data sheet to the actual user of the product. Information in this safety data sheet cannot be used as a product specification.

Country-language: GB-en