

Ros Bouquet

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Ros Bouquet

Produkt nr.

1315

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

Sweden

+46(0)493-53999

Kontaktperson

Finn Lendelund

E-post

info@Naturkosmetikkompaniet.se

Omarbetning

2022-04-26

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.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)
 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H411)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)
 Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)
 Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)
 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)
 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. (P302+P352)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

Innehåller

Geraniol
 Linalool
 Citronellol
 Geranyl acetate
 dipenten
 Linalyl acetate
 Farnesol
 Pin-2(10)-en
 Nerolidol
 Geranial
 Nerol
 Isomenthone
 Benzoic acid
 Neryl acetate
 Citral

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
Geraniol	CAS-nr.: 106-24-1 EG-nr.: 203-377-1 REACH: Indexnr.: 603-241-00-5	25-40%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
Linalool	CAS-nr.: 78-70-6	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	

	EG-nr.: 201-134-4		Eye Irrit. 2, H319
	REACH:		
	Indexnr.: 603-235-00-2		
Citronellol	CAS-nr.: 106-22-9	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
	EG-nr.: 203-375-0		
	REACH:		
	Indexnr.:		
2-phenylethanol	CAS-nr.: 60-12-8	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
	EG-nr.: 200-456-2		
	REACH:		
	Indexnr.:		
Geranyl acetate	CAS-nr.: 105-87-3	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
	EG-nr.: 203-341-5		
	REACH:		
	Indexnr.:		
dipenten	CAS-nr.: 138-86-3	5-10%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
	EG-nr.: 205-341-0		
	REACH:		
	Indexnr.: 601-029-00-7		
Linalyl acetate	CAS-nr.: 115-95-7	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
	EG-nr.: 204-116-4		
	REACH:		
	Indexnr.:		
a-terpineole	CAS-nr.: 98-55-5	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
	EG-nr.: 202-680-6		
	REACH:		
	Indexnr.:		
2-isopropyl-5-methylcyclohexanone	CAS-nr.: 89-80-5	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412
	EG-nr.: 201-941-1		
	REACH:		
	Indexnr.:		
Dipropylene Glycol	CAS-nr.: 110-98-5	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

	EG-nr.: 203-821-4 REACH: Indexnr.:		
gamma terpinene	CAS-nr.: 99-85-4 EG-nr.: 202-794-6 REACH: Indexnr.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
Farnesol	CAS-nr.: 4602-84-0 EG-nr.: 225-004-1 REACH: Indexnr.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
Pin-2(10)-en	CAS-nr.: 127-91-3 EG-nr.: 204-872-5 REACH: Indexnr.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Nerolidol	CAS-nr.: 7212-44-4 EG-nr.: 230-597-5 REACH: Indexnr.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Geranial	CAS-nr.: 141-27-5 EG-nr.: 205-476-5 REACH: Indexnr.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Myrcene	CAS-nr.: 123-35-3 EG-nr.: 204-622-5 REACH: Indexnr.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
Nerol	CAS-nr.: 106-25-2 EG-nr.: 203-378-7 REACH: Indexnr.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Isomenthone	CAS-nr.: 491-07-6	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

	EG-nr.: 207-727-4		
	REACH:		
	Indexnr.:		
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene (Ocimene)	CAS-nr.: 13877-91-3 EG-nr.: 237-641-2	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
	REACH:		
	Indexnr.:		
benzylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332
	REACH:		
	Indexnr.: 603-057-00-5		
Benzoic acid	CAS-nr.: 65-85-0 EG-nr.: 200-618-2	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372
	REACH:		
	Indexnr.: 607-705-00-8		
Neryl acetate	CAS-nr.: 141-12-8 EG-nr.: 205-459-2	<1%	Skin Sens. 1B, H317
	REACH:		
	Indexnr.:		
Citral	CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
	REACH:		
	Indexnr.: 605-019-00-3		
Limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
	REACH:		
	Indexnr.: 601-029-00-7		

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

Annan information

Svenskt namn Bergamott
 Vetenskapligt namn Citrus bergamia
 INCI-namn Citrus bergamiapeel oil expressed
 CAS-nummer 8000-29-1
 EG-nummer 589-753-6

Svenskt namn Palmorosgräs
Vetenskapligt namn Cymbopogon martini
INCI-namn Cymbopogon martini oil
CAS-nummer 84649-81-0
EG-nummer 283-461-2

Svenskt namn Geranium
Vetenskapligt namn PEucalyptus polybractea
INCI-namn Pelargonium graveolens flower oil
CAS-nummer 8000-46-2
EG-Nummer 290-140-0

Svenskt namn Petitgrain pomerans
Vetenskapligt namn Cinnamomum camphora (L.)
INCI-namn Citrus aurantium leaf oil
CAS-nummer 72968-50-4
EG-nummer 277-143-2

Svenskt namn Rose de Mai absolu
Vetenskapligt namn Melaleuca leucadendron L.
INCI-namn Rosa damascena flower extract
CAS-nummer 8007-01-0
EG-nummer 90106-38-0

Svensk namn Rosenträimitation naturlig
INCI-namn Linalool
CAS-nummer 78-70-6
Vetenskapligt namn Styrax benzoin
INCI-namn Styrax benzoin resin extract
CAS-nummer 110-98-5
EG-nummer 203-821-4

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. Fortsätt att skölja under transport.

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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.

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 / CO₂).

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. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

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

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

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

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

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

—
dipenten

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 50

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 300

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 25

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 150

Anmärkningar:

S = Ämnet är sensibiliserande.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

—
Pin-2(10)-en

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 50

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 300

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 25

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 150

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

DNEL

Ingen data tillgänglig

PNEC

Ingen data tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

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

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering.

Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt


Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda krav			


Hudskydd

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




Handskydd

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



Ögonskydd

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/cm³)

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

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)

70

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

Produkt/Ämne	dipenten
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	dipenten
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt

Test	LD50
Resultat	>4000 mg/kg ·
Annan information	

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

Myrcene: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

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

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 13 - Allergiframkallande

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

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 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	3082	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.	Klass: 9 Etiketter: 9 Klassificeringskod: M6 	III	Ja	Begränsade mängder: 5 L Tunnelrestriktionskod: 3 (-) Se mer information nedan.
IMDG	3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6 	III	Ja	Limited quantities: 5 L EmS: F-A S-F Se mer information nedan.
IATA	3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6	III	Ja	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

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

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.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

E2 - MILJÖFARLIGHET, Tröskelvärden (Kolumn 2): 200 ton / (Kolumn 3): 500 ton

Annat

Ej tillämpligt

Källor

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

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. 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

H226, Brandfarlig vätska och ånga.

H302, Skadligt vid förtäring.

H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332, Skadligt vid inandning.

H372, Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser 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 - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
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)

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

Säkerhetsdatabladet är validerat av

FL

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

Ros Bouquet

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

1.1. Product identifier

Trade name

Ros Bouquet

Product no.

1315

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

Sweden

+46(0)493-53999

Contact person

Finn Lendelund

E-mail

info@Naturkosmetikkompaniet.se

Revision

26/04/2022

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.

Aquatic Chronic 2; H411, Toxic to aquatic life with long lasting effects.

2.2. Label elements

Hazard pictogram(s)



Signal word

Danger

Hazard statement(s)

Causes skin irritation. (H315)

May cause an allergic skin reaction. (H317)

Causes serious eye damage. (H318)

Toxic to aquatic life with long lasting effects. (H411)

Safety statement(s)

General

If medical advice is needed, have product container or label at hand. (P101)

Keep out of reach of children. (P102)

Prevention

Wear eye protection/protective gloves/protective clothing. (P280)

Wash hands and exposed skin thoroughly after handling. (P264)

Response

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do.

Continue rinsing. (P305+P351+P338)

Immediately call a POISON CENTER/doctor. (P310)

IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap. (P302+P352)

Storage

-

Disposal

Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant. (P501)

Hazardous substances

Geraniol

Linalool

Citronellol

Geranyl acetate

dipentene

Linalyl acetate

Farnesol

pin-2(10)-ene

Nerolidol

Geranial

Nerol

Isomenthone

benzoic acid

Neryl acetate

Citral

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
Geraniol	CAS No.: 106-24-1	25-40%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
	EC No.: 203-377-1			
	REACH:			
	Index No.: 603-241-00-5			
Linalool	CAS No.: 78-70-6	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
	EC No.: 201-134-4			

	REACH: Index No.: 603-235-00-2		
Citronellol	CAS No.: 106-22-9 EC No.: 203-375-0 REACH: Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
2-phenylethanol	CAS No.: 60-12-8 EC No.: 200-456-2 REACH: Index No.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Geranyl acetate	CAS No.: 105-87-3 EC No.: 203-341-5 REACH: Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
dipentene	CAS No.: 138-86-3 EC No.: 205-341-0 REACH: Index No.: 601-029-00-7	5-10%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Linalyl acetate	CAS No.: 115-95-7 EC No.: 204-116-4 REACH: Index No.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
a-terpineole	CAS No.: 98-55-5 EC No.: 202-680-6 REACH: Index No.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-isopropyl-5-methylcyclohexanone	CAS No.: 89-80-5 EC No.: 201-941-1 REACH: Index No.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412
Dipropylene Glycol	CAS No.: 110-98-5 EC No.: 203-821-4	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

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

	REACH: Index No.:		
gamma terpinene	CAS No.: 99-85-4 EC No.: 202-794-6 REACH: Index No.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
Farnesol	CAS No.: 4602-84-0 EC No.: 225-004-1 REACH: Index No.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
pin-2(10)-ene	CAS No.: 127-91-3 EC No.: 204-872-5 REACH: Index No.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Nerolidol	CAS No.: 7212-44-4 EC No.: 230-597-5 REACH: Index No.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Geranial	CAS No.: 141-27-5 EC No.: 205-476-5 REACH: Index No.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene	CAS No.: 123-35-3 EC No.: 204-622-5 REACH: Index No.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
Nerol	CAS No.: 106-25-2 EC No.: 203-378-7 REACH: Index No.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Isomenthone	CAS No.: 491-07-6 EC No.: 207-727-4	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

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

	REACH:		
	Index No.:		
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene (Ocimene)	CAS No.: 13877-91-3 EC No.: 237-641-2 REACH: Index No.:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
benzyl alcohol	CAS No.: 100-51-6 EC No.: 202-859-9 REACH: Index No.: 603-057-00-5	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332
benzoic acid	CAS No.: 65-85-0 EC No.: 200-618-2 REACH: Index No.: 607-705-00-8	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372
Neryl acetate	CAS No.: 141-12-8 EC No.: 205-459-2 REACH: Index No.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317
Citral	CAS No.: 5392-40-5 EC No.: 226-394-6 REACH: Index No.: 605-019-00-3	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
(R)-p-mentha-1,8-diene	CAS No.: 5989-27-5 EC No.: 227-813-5 REACH: Index No.: 601-029-00-7	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

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

Other information

Svenskt namn Bergamott
 Vetenskapligt namn Citrus bergamia
 INCI-namn Citrus bergamiapeel oil expressed
 CAS-nummer 8000-29-1
 EG-nummer 589-753-6

Svenskt namn Palmorosgräs
 Vetenskapligt namn Cymbopogon martini

INCI-namn Cymbopogon martini oil
 CAS-nummer 84649-81-0
 EG-nummer 283-461-2

Svenskt namn Geranium
 Vetenskapligt namn PEucalyptus polybractea
 INCI-namn Pelargonium graveolens flower oil
 CAS-nummer 8000-46-2
 EG-Nummer 290-140-0

Svenskt namn Petitgrain pomerans
 Vetenskapligt namn Cinnamomum camphora (L.)
 INCI-namn Citrus aurantium leaf oil
 CAS-nummer 72968-50-4
 EG-nummer 277-143-2

Svenskt namn Rose de Mai absolu
 Vetenskapligt namn Melaleuca leucadendron L.
 INCI-namn Rosa damascena flower extract
 CAS-nummer 8007-01-0
 EG-nummer 90106-38-0

Svensk namn Rosenträimitation naturlig
 INCI-namn Linalool
 CAS-nummer 78-70-6
 Vetenskapligt namn Styrax benzoin
 INCI-namn Styrax benzoin resin extract
 CAS-nummer 110-98-5
 EG-nummer 203-821-4

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 during transport.

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

Tissue-damaging effects: This product contains substances with skin corrosive properties. Inhaled vapour or aerosols may produce adverse effects to lungs, -irritations and burns in the respiratory organs -as well as coughing. Dermal contact and contact with the eye cause irreversible effects.

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.

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 / CO₂).

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. In the event of leakage to the surroundings, contact local environmental authorities.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Use sand, 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

It is recommended to install waste collection trays in order to prevent emissions to the waste water system and surrounding environment.

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

Store in tightly closed containers and store protected from moisture and light. Containers should be dated when opened and tested periodically for the presence of peroxides. Do not exceed storage time limits.

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

Apply standard precautions during use of the product. Avoid inhalation of vapours.

Hygiene measures

Take off contaminated clothing and wash it before reuse.

Measures to avoid environmental exposure

Keep damming materials near the workplace. If possible, collect spillage during work.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Generally

Use only CE marked protective equipment.

Respiratory Equipment

Type	Class	Colour	Standards
No specific requirements			

Skin protection

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



Hand protection

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



Eye protection

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/cm³)

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

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)

70

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

Product/substance	dipentene
Test method	
Species	Rabbit
Route of exposure	Dermal
Test	LD50
Result	>2000 mg/kg ·
Other information	

Product/substance	dipentene
Test method	
Species	Rat
Route of exposure	Oral
Test	LD50
Result	>4000 mg/kg ·
Other information	

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

7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene has been classified by IARC as a group 2B carcinogen.

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

This product contains substances that are toxic to the environment. May result in adverse effects to aquatic organisms.

This product contains substances, which may cause adverse long-term effects to the aquatic environment.

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

HP 14 – Ecotoxic

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 UN / ID	14.2 UN proper shipping name	14.3 Hazard class(es)	14.4 PG*	14.5 Env**	Other information
ADR	3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6	III	Yes	Limited quantities: 5 L Tunnel restriction code: 3 (-) See below for additional

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

14.1 UN / ID	14.2 UN proper shipping name	14.3 Hazard class(es)	14.4 PG*	14.5 Env**	Other information
					information.
IMDG 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6 	III	Yes	Limited quantities: 5 L EmS: F-A S-F See below for additional information.
IATA 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6	III	Yes	See below for additional information.

* Packing group

** Environmental hazards

Additional information

Not dangerous goods according to ADR, IATA and IMDG.

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.

Pregnant women and women breastfeeding must not be exposed to this product. The risk, and possible technical precautions or design of the workplace needed to eliminate exposure, must be considered.

Demands for specific education

No specific requirements

SEVESO - Categories / dangerous substances

E2 - ENVIRONMENTAL HAZARDS, Qualifying quantity (lower-tier): 200 tonnes / (upper-tier): 500 tonnes

Additional information

Not applicable

Sources

The Management of Health and Safety at Work Regulations 1999

The Health and Safety at Work etc. Act 1974 Regulations 2013.

Control of Major Accident Hazards (COMAH) Regulations 2015.

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

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, as retained and amended in UK law.

EC-Regulation 1907/2006 (REACH), as amended by UK REACH Regulations SI 2019/758

15.2. Chemical safety assessment

No

SECTION 16: Other information

Full text of H-phrases as mentioned in section 3

H226, Flammable liquid and vapour.

H302, Harmful if swallowed.

- H304, May be fatal if swallowed and enters airways.
 H315, Causes skin irritation.
 H317, May cause an allergic skin reaction.
 H318, Causes serious eye damage.
 H319, Causes serious eye irritation.
 H332, Harmful if inhaled.
 H372, Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.
 H400, Very toxic to aquatic life.
 H410, Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
 H411, Toxic to aquatic life with long lasting effects.
 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
 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 classification of the substance/mixture in regard of environmental hazards are in accordance with the calculation methods given by Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

The safety data sheet is validated by

FL

Other

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

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