

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn/beteckning : FARNESOL ISOLAT
Materialnr : 4011

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

1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Kosmetika, kroppsvårdsprodukter

1.2.2 Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda
reperesentant/nedströmsanvändare/handlare) : Naturkosmetikkompaniet AB
Ullevi Enestorp 3
594 91 Gamleby
Telefon : 0493 - 53999
E-post : info@naturkosmos.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

2. AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

2.1.2 Produktidentifikatorer

2.2 Märkningsuppgifter

känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

2.2.1 Pictogramer för faror**2.2.2 Signalord**

Varning

2.2.3 Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2.4 Skyddsangivelser**Prevention:**

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 P264 Tvätta ... grundligt efter användning.
 P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägnas från arbetsplatsen.

Reaktion:

P321 Särskild behandling (se ... på etiketten).
 P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

ingen/inget/inga/ingen

3. AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

(3,7,11-Trimethyl-2,6,10-dodecatrien-1-ol)

Molekylär vikt 222,37
 Molekylär formel C₁₅H₂₆O
 CAS-nr. 4602-84-0
 EINECS/ELINCS 225-004-1

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Ämnets namn	CAS-nr. EU-nr REACH nr.	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Koncentration[%]
Farnesol	CAS: 4602-84-0 EC: 225-004-1 REACH: 01- 2120763554-49-xxxx	GHS07,GHS09 Varning H410:Aquatic Chronic 1 H317:Skin Sens. 1 H315:Skin Irrit. 2 H319:Eye Irrit. 2 H400:Aquatic Acute 1	>= 50 - <= 100

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

3.3 anmärkingar

Ordalydelse av H- och EUH -meningar: se under avsnit 16.

4. AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Allmänna hänvisningar

Byt förorenade och genomdränkta kläder. Offret bärs ur riskområdet och läggs ner. laktta aspirationsrisken vid kräkningar.

4.2 Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

4.3 Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid reaktion av huden uppsök läkaren.

4.4 Efter ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

4.5 Vid förtäring

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten. Framkallar inga kräkningar.

4.6 Självskydd av försthjälparen

För första hjälpen: beakta eget personskydd!

4.7 Meddelande till doktorn

Elementarhjälp, dekontamination, symptomatisk behandling.

5. AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpliga släckningsmedel

Sprejvatten , Skum , Släckningspulver , Koldioxid (CO₂)

5.2 Olämpligt släckningsmedel

Full vattenstråle

5.3 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå: Kolmonoxid. Undvik inandning av rök.

5.4 Särskild utrustning vid brandbekämpning:

Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och bär kemskyddsutrustning.

5.5 Ytterligare informationer

För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

6. AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se kapitel 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Får icke trängas in i undergrunden/jorden. Säkerställ att allt avloppsvatten samlas upp och behandlas i ett avloppsreningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.

6.4 Annan information

Utspillda mängder skall avlägsnas omedelbart.

7. AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

7.1.1 Skyddsföreskrifter för säker hantering

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt. Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Hänvisningar till en allmänna industrihygien

Kontaminerade kläder skall tvättas innan återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

Miljöskyddsåtgärder

Magasin skall planeras, t.ex. markbehållare utan avlopp.

7.1.2 Information om brand- och explosionsskydd:

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1 tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

7.2.2 Förpackningsmaterial:

Förvaras endast i originalbehållaren.

7.2.3 Krav på lagerlokaler och behållare

Förvaras torrt. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.2.4 Information om lagring i gemensamma lagerutrymme

Klassificering vid lagring: Icke-brännbara fasta ämnen

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

7.2.5 Ytterligare uppgifter om lagringsvillkor:

Rekommenderad förvaringstemperatur: + 10°C - + 25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iakttas.

8. AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

ingen/inget/inga/ingen

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska styranordningar

Se under avsnit 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

8.2.2 Personligt skydd

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd. Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller ångbildning

Handskydd

Använd skyddshandskar. Lämplig typ av handskar: DIN EN 374

Ögon-/ansiktskydd

Glasögon med båge och sidoskydd

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Kontaminerade kläder skall tvättas innan återanvändning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

9. AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd	:	rensa flytande
Färg	:	färglös till gulaktig
Lukt	:	motsvarar

9.2 Säkerhetsrelevant information

Flampunkt (°C)	:	146
Densitet	:	0,884 - 0,89
Ångtryck	:	300 hPa (50 °C)
Kokpunkt/kokintervall	:	Inga data tillgängliga.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

Smältpunkt/smältintervall	:	Inga data tillgängliga.
Fryspunkt	:	Inga data tillgängliga.
Flytpunkt/flytintervall	:	Inga data tillgängliga.
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	:	Inga data tillgängliga.
pH-värde	:	Inga data tillgängliga.
Viskositet, dynamisk	:	Inga data tillgängliga.
Kinematisk viskositet	:	Inga data tillgängliga.
Förångningshastighet / Avdunstningstal	:	Inga data tillgängliga.
Tändningstemperatur i °C	:	Inga data tillgängliga.
Minsta antändningsenergi	:	Inga data tillgängliga.
Självantändningstemperatur	:	Inga data tillgängliga.
Brandfrämjande egenskaper	:	Ej oxiderande.
Nedre explosionsgräns (Vol%)	:	Inga data tillgängliga.
Övre explosionsgräns (Vol%)	:	Inga data tillgängliga.
ledningsförmåga	:	Inga data tillgängliga.
Skrymdensitet	:	Inga data tillgängliga.
Löslighet i vatten (g/L)	:	praktisk taget olöslig
Löslighet i olika medier	:	Löslig i: Olja
Stötkänslighet (J)	:	Inga data tillgängliga.
Tändbarhet och brännförhållanden av avlagrade dammar: bränntal (BZ)	:	Inga data tillgängliga.
Relativ ångdensitet vid 20 °C (luft = 1)	:	Inga data tillgängliga.

10. AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Inga data tillgängliga.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Se kapitel 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.
- 11. AVSNITT 11: Toxikologisk information**
- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- 11.1.1 Akut oral toxicitet**
LD50: Råtta > 5.000 mg/kg
- 11.1.2 Akut inhalativt toxicitet**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.3 Akut dermal toxicitet**
LD50: Kanin > 5.000 mg/kg
- 11.1.4 toxicitet efter upprepat upptagning (subakut, subkronisk, kronisk)**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.5 Frätning/retning av huden**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.6 Ögonskador/irritation**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.7 sensibilisering**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.8 Mutagenitet på gameter/Gentoxicitet**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.9 Cancerogenitet**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.10 Reproduktionstoxicitet**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.11 Utvecklingstoxicitet/teratogenitet**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.12 Specifik organtoxicitet (engångsexposition)**
Inga data tillgängliga.
- 11.1.13 Specifik organtoxicitet (upprepad exposition)**
Inga data tillgängliga.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

11.1.14 Fara vid aspiration

Inga data tillgängliga.

12. AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Inga data tillgängliga.

Akut (kortvarig) toxicitet för kräddjur

Inga data tillgängliga.

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier

Inga data tillgängliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

abiotisk nedbrytning

Inga data tillgängliga.

Biologisk nedbrytning

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)

Inga data tillgängliga.

Biokonzentrationsfaktor

Inga data tillgängliga.

Uppskattning/klassificering

Inga data tillgängliga.

12.4 Rörligheten i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT-bedömningen

Inga data tillgängliga.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

13. AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EAKV.

Avfallshantering / Produkt

Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.

Avfallshantering / Förpackning

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.

14. AVSNITT 14: Transportinformation

ADR/RID: MILJÖFARLIGT
Sjötransport (IMDG): HAVSFÖRORETNANDE ÄMNE
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR): MILJÖFARLIGT

14.1 ADR

FN-nr	:	3082
Officiell benämning för transporten	:	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (3,7,11-TRIMETHYLDODECA-2,6,10-TRIEN-1-OL),9,III,ADR
Klass(er)	:	9
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod:	:	M6
Farlighetsnummer (Kemler-tal)	:	90
Farolapp(ar)	:	9
tunnelrestriktionskod	:	E
speciella föreskrifter	:	274, 335, 601, E1, LQ 5I

14.2 RID

FN-nr	:	3082
Officiell benämning för transporten	:	90 UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (3,7,11-TRIMETHYLDODECA-2,6,10-TRIEN-1-OL),9,III,RID
Klass(er)	:	9
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod:	:	M6
Farlighetsnummer (Kemler-tal)	:	90
Farolapp(ar)	:	9
speciella föreskrifter	:	274, 335, 601, E1, LQ 5I

14.3 Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

FN-nr	:	3082
Officiell benämning för transporten	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (3,7,11-TRIMETHYLDODECA-2,6,10-TRIEN-1-OL)
Klass(er)	:	9
Förpackningsgrupp	:	III
Farolapp(ar)	:	9MI
Cargo / Packing Instruction	:	964
Qty / Pkg.	:	
Passenger / Packing Instruction	:	964
Qty / Pkg.	:	
speciella föreskrifter	:	A97, A158, E1

14.5 Särskilda försiktighetsåtgärder

ingen/inget/inga/ingen

14.6 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inga data tillgängliga.

4011 FARNESOL ISOLAT

Version 12

Bearbetningsdatum 18.08.2020

Tryckt: 18.08.2020

15. AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klass av hot mot vatten (WGK): 2
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): utan betydelse
alla ämnen som blandningen innehåller (för)registrerades enligt REACH förordningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

16. AVSNITT 16: Annan information

16.1 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

16.2 Ytterligare upplysningar från tillverkare eller avsändare

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

16.3 Hänvisningar på änding(ar)