

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

---

## 1 Namn på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

---

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** Harmoni  
**Artikelnummer** 1316

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

**Användningsändamål** Till kosmetiska och hygieniska produkter.

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

**Tillverkare/Leverantör** Naturkosmetikkompaniet AB  
Ullevi Enestorp 3  
594 91 Gamleby  
Sverige  
Tel: 0493-53999 Fax. 0493-12630  
Hemsida: [www.kosmetikkompaniet.se](http://www.kosmetikkompaniet.se)  
I nödsituationer - på icke arbetstid - ring larmnummer 112.

---

## 2 Farliga egenskaper

---

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Asp.Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
Skin irrit. 2 H315 Irriterar huden.  
Eye irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skin sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG / direktiv 1999/45/EG**

##### **Xn; Hälsoskadlig**

##### **N; Miljöfarlig**

R 36/38 Irriterar ögonen och huden.  
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.  
R 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### **Märkning enligt förordning (EG) nr 127/2008.**

##### **Farosymboler**



GHS07



GHS08



GHS09

##### **Signalord**

Fara

##### **Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

**Skyddsangivelser** P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301 + P310 + P331 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokal/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Kemisk karakterisering

**Ämne/beredning** Aromblandning bestående av 100 % rena eteriska oljor som är utvunna genom ångdestillering av lavendel Krim, ylang ylang III, rosengeranium, cederträ atlas, muskatellsalvia och pressning av skal från citron och apelsin samt rosenträ imitation som är en rosenträdoftande blandning av rena eteriska oljor rika på linalool. Apelsin, citron och ylang ylang är från ekologiska odlingar.

#### Information om ingående eteriska oljor:

**Svenskt namn** Lavendel Krim  
**Vetenskapligt namn** *Lavandula angustifolia*  
**INCI-namn** Lavandula angustifolia oil  
**CAS-nummer** 8000-28-0 / 90063-37-9  
**EG-nummer** - / 289-995-2

**Svenskt namn** Citron  
**Vetenskapligt namn** *Citrus limon L.*  
**INCI-namn** Citrus Limon Peel Oil  
**CAS-nummer** 8008-56-8 / 84929-31-7  
**EG-nummer** - / 284-515-8

**Svenskt namn** Ylang ylang III  
**Vetenskapligt namn** *Cananga odorata* Hook f & Thomson forma *genuina*.  
**INCI-namn** Cananga Odorata Flower Oil  
**CAS-nummer** 83863-30-3 / 8006-81-3 / 68606-83-7  
**EG-nummer** 281-092-1 / - / -

**Svenskt namn** Apelsin  
**Vetenskapligt namn** *Citrus sinensis peel oil expressed*  
**INCI-namn** Citrus Sinensis Peel Oil Expressed  
**CAS-nummer** 97766-30-8 / 8028-48-6  
**EG-nummer** 307-891-8 / 232-433-8

**Svenskt namn** Geranium (rosengeranium)  
**Vetenskapligt namn** *Pelargonium graveolens* L'Hér. ,syn. *Pelargonium roseum* Will.  
**INCI-namn** Pelargonium Graveolens Oil  
**CAS-nummer** 90082-51-2

# Säkerhetsdatablad

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

**EG-nummer** 290-140-0

**Svenskt namn** Rosenträimitation

**Vetenskapligt namn** -

**INCI-namn** Linalool

**CAS-nummer** 78-70-6

**EG-nummer** 201-134-4

**Svenskt namn** Cederträ atlas

**Vetenskapligt namn** *Cedrus atlantica*

**INCI-namn** Cedrus Atlantica Bark Oil

**CAS-nummer** 92201-55-3 / 8000-27-9

**EG-nummer** 295-985-9 / -

**Svenskt namn** Muskatellsalvia

**Vetenskapligt namn** *Salvia sclarea* L.

**INCI-namn** Salvia Sclarea Oil

**CAS-nummer** 8016-63-5 / 84775-83-7

**EG-nummer** - / 283-911-8

Huvud- beståndsdelar	Identifierare		%
	Namn	CAS-nummer	
Limonene	5989-27-5/5989-54-8/138-86-3	227-813-5/227-54-8/931-893-3	ca 23
Linalool	78-70-6	201-134-4	ca 16
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4	ca 8

**Varningssymboler** Xn Hälsoskadlig.

**och riskfraser** N Miljöfarlig.

R 36/38 Irriterar ögonen och huden.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 65 Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring.

### Övrigt

Flytande ämnen och beredningar som totalt innehåller 10 % eller mer av alifatiska, alicykliska eller aromatiska kolväten skall märkas med Xn och R65 om viskositeten vid 40 °C är lägre än 7 mm<sup>2</sup>/s och om ytspänningen är lägre än 33 mN/s vid 25 °C.

Om koncentrationen av limonene och andra miljöfarliga ämnen med klassificering N; R50-53 totalt överstiger 25 % skall beredningen klassificeras N; R50-53. Ligger koncentrationen mellan 2,5 % och 25 % skall beredningen klassificeras N; R51-53, och mellan 0,25 % och 2,5 % klassificeras beredningen R52-53.

Enligt EU's kosmetikadirektiv 2003/15/EG ska 26 allergener innehållsdeklarerars i slutprodukten om koncentrationen överstiger 0,001 % (10 ppm) i produkter som lämnas på huden och 0,01 % (100 ppm) i produkter som sköljs bort från huden.

Av dessa 26 allergener kan följande förekomma i eterisk olja av Harmoni:

Limonene (CAS nr 5989-27-5) upp till 24 %

Linalool (CAS nr 78-70-6) upp till 21 %

Geraniol (CAS nr 106-24-1) upp till 4,4 %

Citronellol (CAS nr 106-22-9) upp till 3,3 %

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

Benzyl benzoate (CAS nr 120-51-4 upp till 2,3 %  
Farnesol (CAS nr 4602-84-0) upp till 1,7 %  
Citral (CAS nr 5392-40-5 upp till 1,6 %  
Benzyl salicylate (CAS nr 118-58-1 ) upp till 1,0 %

---

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

---

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Sök frisk luft.

**Hudkontakt** Tag av förorenade kläder.

Tvätta med mild tvål och mycket vatten.

Vid irritation, smörj med vegetabilisk olja.

Om irritation kvarstår, sök läkarhjälp.

**Kontakt med ögonen** Skölj omgående med vatten i minst 10 minuter. Håll ögat vidöppet.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring** Skölj munnen flera gånger och spotta ut.

Framkalla EJ kräkning.

Om större mängder förtärts, kontakta genast läkare och visa förpackning eller etikett.

Vid förtäring av små mängder drick mycket vatten.

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

Ingen information tillgänglig.

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

**Meddelande till läkare:** Symtomatisk behandling.

---

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

---

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Använd kolsyra, pulver, skum eller spridd vattenstråle.

**Olämpliga släckmedel** Använd inte hård vattenstråle direkt på brinnande material.

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

Ingen information tillgänglig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Skyddsåtgärder** Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten.

Undvik inandning.

**Skyddsutrustning** Använd andningsapparat som skydd mot brandgaserna.

---

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

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

Undvik spill på hud och stänk i ögonen.

Undvik öppen eld.

Undvik inandning.

Använd individuell skyddsutrustning; skyddsglasögon, skyddsskor och skyddskläder.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, grundvatten och vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid mindre spill, tvätta golv med tvålatten och torka upp.

Större spill vallas in med sand, kiselgur eller annat absorberande material och samlas upp.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning vid hantering av spill.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

---

## 7 Hantering och lagring

---

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med ögon, hud och slemhinnor. Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8).  
Se till att luftväxlingen är god.  
Tillämpa god personlig hygien.  
Ät, drick och rök inte under hantering av produkten.  
Försiktighet med eld, gnistor och svetsning. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

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

Förvaras i täta originalförpackningar (aluminium, glas eller stålfat) i ett kyligt, torrt och ventilerat utrymme, skyddat från ljus och värme.  
Vid rekommenderad lagring är produkten hållbar under minst ett år.

---

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

---

### 8.1 Kontrollparametrar

Ingen information tillgänglig.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska anvisningar

#### Hygieniska åtgärder

Arbete med större mängder bör enbart ske i väl ventilerat utrymme.  
Generell industriell hygien rekommenderas.  
Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen.  
Ät, drick eller rök inte när produkten hanteras.

#### Personliga skyddsutrustning:

#### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon.

#### Handskydd

Använd skyddshandskar.

#### Hudskydd

Använd skyddskläder och skyddsskor.

---

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende:

Fysikaliskt tillstånd

Vätska.

#### Lukt

Karaktäristisk.

#### Flampunkt

ca 70 °C (OBS, detta är endast ett uppskattat värde)

#### Löslighet

Löslig i etanol. Ej löslig i vatten.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

---

## 10 Stabilitet och reaktivitet

---

### 10.1 Reaktivitet

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsbetingelser.

### 10.3 Material som bör undvikas

Oxidations- och reduktionsmedel.

### 10.4 Förhållanden som bör undvikas

Ljus, luft, värme och fukt.

### 10.5 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid upphettning till sönderfallstemperatur kan från rök och skarp ånga bildas.

---

## 11 Toxikologisk information

---

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### 11.1.1 Akut toxicitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 11.1.2 Frätande/irriterande

**Luftvägarna** Koncentrerad eterisk olja kan ge lungskador vid förtäring.  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Hud** Kan vara hudirriterande.

**Ögon** Kan vara ögonirriterande.

#### 11.1.3 Allergiframkallande

**Hud** Kan ge allergi vid hudkontakt

---

## 12 Ekologisk information

---

### 12.1 Toxicitet

**Akvatiskt toxicitet** Limonen är mycket giftigt för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämnet är fullständigt biologiskt nedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 12.5 Ytterligare ekologiska hänvisningar

Undvik utsläpp i jord och vatten.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

---

## 13 Avfallshantering

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Små mängder tas om hand som vanliga hushållssopor.

### 13.2 Ej rengjorda förpackningar

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

---

## 14 Transportinformation

---

Ej farligt gods enligt ADR, RID, IMCO, IATA.

Inga restriktioner.

---

## 15 Gällande föreskrifter

---

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

**Märkning enligt förordning (EG) nr 127/2008.**

**Farosymboler**



GHS07



GHS08



GHS09

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

## HARMONI

Utskriven 2014-05-20

Omarbetad 2014-05-20

Version nr 5

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelser** P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301 + P310 + P331 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokal/regionala/nationella/internationella föreskrifter

---

## 16 Annan information

---

### 16.1 Användningsändamål

Harmoni är en blandning av eteriska oljor som kan användas i hud- och hårvårdsprodukter för doftsättning av dessa.

Vid användning i hudvårdsprodukter måste innehållet av allergener deklarerats och för aromblandningen Harmoni som arom eller med varje enskild oljas INCI-namn.

Harmoni kan också användas för doftsättning av rum via aromalampa, doftsten och olika fläktsystem. Det ligger helt på användarens ansvar att undersöka hur oljan kan påverka det använda fläktsystemet.

### 16.2 Annat

Uppgifterna motsvarar vår nuvarande kunskap om produkten, och skall ge vägledande information om faror och skyddsåtgärder vid yrkesmässig hantering av produkten. De skall inte uppfattas som garanterade produkttegenskaper. Eget ansvar för existerande lagar och bestämmelser skall iakttas av våra produkters mottagare.

Naturkosmetikkompaniet AB är anslutet till REPA-registret och Svensk glasåtervinning.

På etiketten till förpackningar mindre än 125 ml till denna produkt, har vi valt att utesluta märkning gällande avfallshantering och miljöfarliga egenskaper. Detta p g a att vi anser det vara uppenbart att sådana små mängder av produkten inte medför någon fara för miljön.

De märkningar som vi har valt att utesluta på dessa små förpackningar är följande:

N Miljöfarligt.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S29 Töm ej i avloppet.

S61 Undvik utsläpp i miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P273 Undvik utsläpp till miljön.