

## ARGAN kallpressad Eko

Utskriven 2013-10-02

Omarbetad 213-10-01

Version nr 1

---

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

---

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** Argan, kallpressad Eko  
**Artikelnummer** 3043

#### 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

---

Inga hälsorisker och farliga reaktioner vid normal användning.  
Ej märkningspliktigt ämne.

---

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

---

#### 3.1 Kemisk karakterisering

**Ämne/beredning** Olja utvunnen genom mekanisk pressning av kärnor från arganträdet's frukter.  
**Vetenskapligt namn** *Argania Spinosa (L.)*  
**INCI-namn** Argania Spinosa Kernel Oil.  
**CAS-nummer** 223747-87-3  
**EG-Nummer** -  
**Huvudbeståndsdelar** Triglycerider från olika fettsyror.  
**Övrigt** 100 % arganolja.

---

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

---

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Ej relevant.  
**Hudkontakt** Ej relevant. Tvätta med tvål och vatten vid besvär.  
**Kontakt med ögonen** Skölj med rikligt med vatten eller ögonskölj.  
**Förtäring** Kan användas som matolja. Kontakta läkare vid besvär.

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

Ej relevant.

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

Industriell erfarenhet tyder på att risk för skador ej föreligger.

---

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

---

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Använd skum, pulversläckare, kolsyra, sand eller jord.  
**Olämpliga släckmedel** Vatten.

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

**Förbränningsprodukter** Kolmonoxid, koldioxid och rök.  
**Övrigt** Undvik kontakt med oxiderande ämnen. Undvik öppen låga. Oljedimma kan självantända.

## ARGAN kallpressad Eko

Utskriven 2013-10-02

Omarbetad 213-10-01

Version nr 1

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda rekommendationer.

---

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

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

Inga.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, grundvatten och vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spola rent med vatten eller 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.

---

## 7 Hantering och lagring

---

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Om upphettad produkt blandas med vatten kan det bildas stänk.

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

Förvaras i originalförpackningar, skyddat från direkt solljus, värmekällor och starka oxideringsmedel.

Förvaras i rumstemperatur eller i kylrum.

Se till att förpackningen är ordentligt tillsluten.

---

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

---

### 8.1 Kontrollparametrar

Ej relevant.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska anvisningar**

Ej relevant.

**Hygieniska åtgärder**

Iakttag god arbetshygien.

**Personlig skyddsutrustning:**

**Ögonskydd**

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

**Handskydd**

Ej nödvändigt.

**Hudskydd**

Ej nödvändigt.

---

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Utseende:**

Fysikaliskt tillstånd

Flytande.

Färg

Gul till orange.

**Lukt**

Typisk.

**Flampunkt**

> 300 °C

**Smältpunkt**

-5 °C

**Kokpunkt**

> 350 °C

**Densitet vid 20 °C**

ca 0,918 g/cm<sup>3</sup>

**Viskositet vid 33 °C**

ca 33,1 cSt

**Löslighet i vatten vid 20 °C**

Olösligt

**Refraktionsindex vid 40 °C**

ca 1,45

**Sönderfallstemperatur**

> 220 °C

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## ARGAN kallpressad Eko

Utskriven 2013-10-02

Omarbetad 213-10-01

Version nr 1

---

### 10 Stabilitet och reaktivitet

---

#### 10.1 Reaktivitet

Det finns inga skadliga reaktioner hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsbetingelser.  
Termiskt sönderfall vid temperaturer > 220 °C.

#### 10.3 Material som bör undvikas

Starka oxidationsmedel.

#### 10.4 Förhållanden som bör undvikas

Direkt solljus, värmekällor.

#### 10.5 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid upphettning till mycket höga temperaturer (> 300 °C) kan akrolein bildas.

---

### 11 Toxikologisk information

---

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### 11.1.1 Akut toxicitet

**Förtäring** Ej toxiskt.

**Hud** Ej toxiskt.

##### 11.1.2 Frätande/irriterande

**Luftvägarna** Ej relevant.

**Hud** Okänt.

**Ögon** Okänt.

##### 11.1.3 Allergiframkallande

**Hud** Okänt.

##### *Annan information*

Ej klassad som farligt ämne enligt EG.

---

### 12 Ekologisk information

---

#### 12.1 Toxicitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är fullständigt biologiskt nedbrytbar.  
I vatten ökar COD (chemical oxygen demand) och BOD (biochemical oxygen demand).

#### 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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

---

### 13 Avfallshantering

---

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Följ lokala föreskrifter från kommunen. Små mängder tas om hand som vanliga hushållssopor.

#### 13.2 Ej rengjorda förpackningar

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

---

### 14 Transportinformation

---

## ARGAN kallpressad Eko

Utskriven 2013-10-02

Omarbetad 213-10-01

Version nr 1

Ej klassad som farligt gods enligt gällande transportföreskrifter för alla transportslag.

---

## 15 Gällande föreskrifter

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

Ej klassat som farligt ämne enligt Förordning (EG) nr 1272/2008.

Ej klassat som farligt ämne enligt Direktiv 67/548/EEG eller Direktiv 1999/45/EEG.

---

## 16 Annan information

### 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.