

## Acett konservering

Utskriven 2013-05-06

Omarbetad

Version nr: 1

---

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

---

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** Acett konservering  
**Artikelnummer** 4909

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

**Användningsändamål** Konserveringsmedel för kosmetiska 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

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

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

Xn; Hälsoskadlig

R22 Skadligt vid förtäring

För ytterligare information om toxikologiska effekter se avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Farosymboler**



GHS07

**Signalord**

Varning

**Faroangivelser**

Skadligt vid förtäring.

**Skyddsangivelser**

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

#### Märkning enligt rådets direktiv 67/548/EG / direktiv 1999/45/EG

**Index nummer** 607-163-00-2

**Symboler**



Hälsoskadlig

**Riskfraser**

R22 Skadligt vid förtäring

**Säkerhetsfraser**

S 2 Förvaras oåtkomligt för barn

### 2.3. Andra faror

**Andra faror som inte föranleder klassificering**

Ej tillgängligt

---

## 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

---

## Acett konservering

Utskriven 2013-05-06

Omarbetad

Version nr: 1

### 3.1 Kemisk identitet för ämnet

INCI-namn	Dehydroacetic acid
CAS-nummer	520-45-6
Index-nummer	607-163-00-2
EG-nummer	208-293-9

#### Farliga ingredienser:

#### 3-Acetyl-6-methyl-2H-pyran-2,4(3H)-dione

Identifierare		Klassificering		Koncentration
CAS-nummer	EG-nummer/ Registreringsnummer	67/548/EG	Förordning (EG) nr 1272/2008	%
520-45-6	208-293-9	Xn; R22	Acute Tox.; 4; H302	≥ 99

Se avsnitt 16 för de ovan angivna riskfrasernas och faroangivelsernas lydelse i fulltext.

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta den drabbade till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller har avstannat, utför konstgjord andning. Vid kvarstående symtom, kontakta läkare.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta omedelbart med rikligt med tvål och vatten. Kontakta läkare.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj omgående med rikligt med vatten och kontakta giftinformationscentralen. Kontakta läkare omedelbart.
<b>Förtäring</b>	Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen med vatten och drick rikligt med vatten efteråt. Framkalla EJ kräkning utan medicinsk rådgivning. Ge aldrig något att äta eller dricka till en medvetlös person.

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Använd pulver, vatten eller skum.

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

Vid uppvärmning eller brand kan giftig gas bildas.

### 5.2 Råd till brandbekämpningspersonal

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

**Skyddsutrustning** I händelse av brand använd bärbar andningsapparat (SCBA).

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik dammbildning. Använd personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Töm ej i avloppet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp eller dammsug och samla upp spillet i lämplig avfallsförpackning. Spola inte ner i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Säker hantering

Undvik bildning av inandningsbara partiklar.

## Acett konservering

Utskriven 2013-05-06

Omarbetad

Version nr: 1

	Se till att luftväxlingen är god och/eller använd ventilationsutrustning i arbetslokalen. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik dammbildning. Undvik bildningen av statisk elektricitet.
<b>Skydd mot brand och explosion</b>	Undvik dammbildning. Undvik bildningen av statisk elektricitet.
<b>7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Lagringsutrymmen och behållare</b>	Förpackningen ska vara väl tillsluten. För att behålla produktens kvalitet, förvara ej i värme eller direkt solljus. Förvaras på en torr, sval och väl ventilerad plats.

---

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

---

### 8.1 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning:

##### Andningsskydd

Vid bildning av damm eller aerosol, använd andningsskydd med godkänt filter.

##### Handskydd

Halvmask med partikelfilter (P2 (EN 143).

Lämpligt handskmaterial: Nitrilgummi.

Genombrottstid: > 480 min.

##### Ögonskydd

##### Hud- och kroppsskydd

Ta hänsyn till tillverkarens information angående genomsläpplighet och genombrottstider, samt speciella arbetsplatsförhållanden (mekanisk påfrestning, kontaktens varaktighet).

Skyddsglasögon med sidoskydd.

Välj kroppsskydd överrensstämmade med mängd och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Ingen speciell skyddsutrustning krävs.

##### Hygieniska åtgärder

Tvätta händerna innan raster och omedelbart efter hantering av ämnet. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### Begränsning av miljöexponeringen:

##### Allmänna råd

Undvik att ämnet kommer ut i avloppsnätet.

---

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende:

**Fysikaliskt tillstånd**

fast

**Form**

kristallin

**Färg**

ljus gul

**Lukt**

luktlös

#### Säkerhetsdata:

**pH-värde**

ca. 4 (2 g/l; 20 °C)

**Smältpunkt/intervall**

109-111 °C

**Kokpunkt/intervall**

269 °C

**Molekylvikt**

168,15 g/mol

**Flampunkt**

öppen degel: 157 °C

Metod: DIN 51376

**Ångtryck**

1,3 mbar (92 °C)

**Relativ ångdensitet**

5,8

**Bulkdensitet**

ca. 700 kg/m<sup>3</sup>

**Löslighet**

Vatten: ca. 2 g/l (20 °C)

Aceton: 173,8 g/l (25 °C)

Metanol: 39,6 g/l (25 °C)

## Acett konservering

Utskriven 2013-05-06

Omarbetad

Version nr: 1

<b>Burning number</b>	BZ 2: Lätt tändning, snabb utsläckning
<b>9.2 Annan information</b>	
<b>Minimum ignition energy</b>	1-5 mJ

---

## 10 Stabilitet och reaktivitet

---

### 10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivetsrisker relaterade till detta ämne.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ämnet är stabilt under normala förhållanden.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Ej relevant

### 10.4 Förhållanden som bör undvikas

Data saknas.

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid

---

## 11 Toxikologisk information

---

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut oral toxicitet (LD50)</b>	1 480 mg/kg Art: råtta Metod: DOT
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Icke irriterande Art: kanin Exponeringstid: 4 tim. Metod: DOT
<b>Sensibilisering</b>	Icke allergiframkallande Art: mus Metod: OECD 429
<b>Mutagenicitet in vitro</b>	negativ Ames test, Salmonella typhimurium

---

## 12 Ekologisk information

---

### 12.1 Ekotoxicitet

<b>Toxicitet för fisk (NOEC)</b>	218-415mg/ml Art: Cyprinus carpio (Karp) Akut toxicitet Exponeringstid: 72 tim
----------------------------------	---

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	OECD Coupled Units: 99 % god nedbrytbarhet Metod: OECD 303 A
	Zahn-Wellens Test: 96 % god nedbrytbarhet Testperiod: 14 d. Metod: OECD 302 B
	Closed Bottle test: 81 % lätt nedbrytbar

## Acett konservering

Utskriven 2013-05-06

Omarbetad

Version nr: 1

Testperiod: 30 d.

Metod: OECD 301 D

---

## 13 Avfallshantering

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från rester/oanvända Produkter**

Bortskaffande av denna produkt skall ske i överrensstämmelse med lokala myndighetskrav. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

---

## 14 Transportinformation

---

<b>IATA</b>	Ej farligt gods
<b>IMDG</b>	Ej farligt gods
<b>ADR</b>	Ej farligt gods
<b>RID</b>	Ej farligt gods
<b>DOT</b>	Ej farligt gods
<b>TDG</b>	Ej farligt gods

---

## 15 Gällande föreskrifter

---

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

Detta säkerhetsdatablad följer kraven enligt EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

#### Nationell lagstiftning

Vattenföreningssklass                      WGK 1 obetydlig fara för vatten  
(Tyskland)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Krävs ej.

---

## 16 Annan information

---

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.