

## Säkerhetsdatablad

# Schellacklösning (kvistlack)

1. **Tillverkare:** Ottosson Färgmakeri AB org.nr.5566145354  
Lillegårdsvägen 14  
S-247 70 Genarp  
SWEDEN  
Tel. +46 (0)40482574 Fax +46 (0)40482670  
[www.ottossonfarg.com](http://www.ottossonfarg.com)  
**Telefon i nödsituation: Giftinformationscentralen 112**

## 2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

**Kemiskt namn Cas nr EG-nr Halt % Symboler R-fras(er)**

Schellack	CAS-Nr.	EG-Nr.	halt%
	9000-59-3	232-549-9	20

Naturharts bestående av ett sekret från en insekt (Laccifer lacca) insamlat från ett akacieträd i Indien.

	CAS nr	EG-nr	Halt%	Symboler	R-fraser
Etanol	64-17-5	200-578-6	60-75	F	R11
Butylacetat	123-86-4	204-658-1	1-5	F	Xn R10-66-67
Denatureringsmedel			1-5		

Etanolen är denaturerad med metylketon (20 g/kg) och metylisobutylketon (30 g/kg).

Symbolförklaring: T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosiv, O=Oxiderande, F+=Extremt

Brandfarligt, F=Mycket Brandfarligt, N=Miljöfarlig, R=Radioaktiv, Mut=Mutagen, S=Sensibiliserande, Canc=Cancerframkallande, Repr=Reproduktionstoxisk

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

**Mycket brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.**

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Inandning** Frisk luft och vila.

**Hudkontakt** Skölj med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder (brandrisk).

**Stänk i ögonen** Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

**Förtäring** Till sjukhus om större mängd förtärts.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Mycket Brandfarligt.** Ångorna kan redan under rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft.

**SLÄCKMEDEL:**

Släck med pulver, koldioxid eller vatten i stora mängder. Behållare i närheten av brand flyttas eller kyles.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Mindre mängd spolas bort med mycket vatten. Större mängd vallas in med inert absorptionsmaterial.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

God ventilation, punktutsug kan behövas. Ångor samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen.

Ej rökning, eld, svetsning etc. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

Lagras EJ i aluminiumbehållare.

## 8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddshandskar och skyddsglasögon kan behövas.

Beakta gällande gränsvärde för etanol, metyletylketon och metylisobutylketon.

## 9. FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form** Vätska

**Färg** brunaktig

**Lukt** Svag lukt

**Densitet** ca 810 kg/m<sup>3</sup>

**Kokpunkt** ca 78°C  
**Smältpunkt** ca-112°C  
**Ångtryck** 5,9 kPa  
**Löst. i vatten** Fullständigt blandbar  
**Gasdens. (luft=1)** 1,6  
**Avdunstningshast** 0,1  
**Flampunkt** ca 16°C  
**Tändtemp.** >150°C  
**Explosionsomr. Vol%** 3,5-19  
OBS! Ovanstående fysikaliska och kemiska egenskaper gäller för etanol.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reagerar explosionsartat med starka oxidationsmedel såsom kalciumhypoklorit, salpetersyra och väteperoxid.

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor och gummimaterial.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INANDNING kan ev. ge irritation av luftvägarna. Mycket höga halter kan ge huvudvärk, trötthet och försämrad

reaktionsförmåga.

HUDKONTAKT ger avfettning vilket kan ge torr och narig hud.

STÄNK I ÖGONEN ger stark sveda.

Ångorna verkar irriterande på ögonen.

FÖRTÄRING ger stark sveda i mun och svalg och i övrigt samma besvär som vid inandning.

Vid större mängder kan kräkningar och medvetslöshet tillkomma.

LD50 (oralt, råtta): 14 000 mg/kg (gäller etanol)

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

LÅG GIFTIGHET FÖR VATTENORGANISMER. Tillgängliga miljödata tyder på att endast större lokala utsläpp kan utgöra en risk för förgiftning av vattenlevande organismer.

LÅG GIFTIGHET FÖR LANDLEVANDE DÄGGDJUR. Normal hantering och mindre utsläpp bedöms ej utgöra en skaderisk.

LÄTTNEDBRYTBART. Bryts ned relativt snabbt av naturligt förekommande mikroorganismer. Vid spill eller

utsläpp avdunstar merparten. Vid ned- trängning i djupare marklager försvåras avdunstningen avsevärt.

AKUT TOXICITET:

LC50 96h (fisk): 7 750 mg/l *Nitocra spinipes*

11 000 mg/l *Alburnus alburnus*

13 480 mg/l *Pimephales promelas*

EC50 48h (*Daphnia*) 5 400 mg/l

## 13. AVFALLSHANTERING

Ämnet omfattas av förordningen om farligt avfall. Se även Naturvårdsverkets Allmänna Råd 85:7.

Utsläpp till

miljön bör om möjligt förhindras.

Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Tömde förpackningar lämnas till lokala återvinningscentraler.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

**ADR (väg)**

UN-nummer 1170 Faronummer 33

Godsbeskrivning Etanolblandning TK-id 2789

Klass 3 ,3(b)

ADR-etikett 3

**IMDG (sjö)**

Proper ship name Ethanol solutions

Class/division 3,2

UN-nummer 1170 EMS no 3-06

Packing group II MFAG no 305

**DGR (flyg)**

Proper ship name Ethanol solutions

Class/division 3

UN-nummer 1170

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER****Klassificering**

**Mycket brandfarligt. Förvaras oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten.**

**Förvaras**

**åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.**

Innehåller etanol 60-75 %.

**16. ÖVRIG INFORMATION**

Användaren är ansvarig för att alla tillämpliga bestämmelser följs.

Uppgifterna i detta varuinformationsblad beskriver säkerhetsföreskrifterna och ger inga garantier för produktens egenskaper.