

# Leverandørbrugsanvisning (Sikkerhedsdatablad)

## Shellac Politur, Knastelak 3500

### 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: 1715180 Revideret den: 27-06-2006 / JR Erstatter den: 10-01-2005  <b>Anvendelse:</b> Polering af ædle træsorter	Leverandør: <b>Borup Kemi I/S</b> <b>Bækgårdsvej 53</b> <b>4140 Borup på Sjælland</b> <b>Tlf.: 57 56 00 20 Fax: 57 56 00 21</b>
--	---

### 2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
200-578-6	64-17-5	Ethanol	F;R11	> 50	1
232-350-7	8006-64-2	Terpentin, vegetabilsk	R10 Xn;R20/21/22-R65 Xi;R36/38 R43 N;R51/53	< 1	1

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

### 3. Fareidentifikation

Meget brandfarlig.
<b>Yderligere information</b> Kan virke let irriterende på hud og øjne. Personer med erkendt allergi over for vegetabilsk terpentin kan reagere over for produktet. Produktet afgiver dampe der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.
<b>Hud</b> Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Øjne</b> Skyl med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Forbrænding</b> Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Forholdsregler ved uheld/forgiftning: Lægen kan få råd om behandling fra Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Symptomer: Se punkt 11. Ved henvendelse til læge medbringes leverandørbrugsanvisning eller etiket.

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
---

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Rygning og brug af åben ild forbudt.
---

Revideret den: 27-06-2006/JR  
Erstatter den: 10-01-2005

## Shellac Politur, Knastelak 3500

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Rygning og brug af åben ild forbudt.

#### Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

#### Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse I-2, oplagsenhed 1 liter.

### 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

#### Forholdsregler ved brug

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Rygning og brug af åben ild forbudt. Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

#### Åndedrætsværn

Produktet indeholder lavtkogende væsker, der adsorberes dårligt på kulfiltre. Anvend derfor friskluftforsynet åndedrætsværn.

#### Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af butylgummi.

#### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

#### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
Terpentin, vegetabilsk	25 ppm 140mg/m <sup>3</sup>	-
Ethanol	1000 ppm 1900mg/m <sup>3</sup>	-

#### Kontrolmetoder

De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshyggejniske målinger.

### 9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Flydende  
Lugt: Af sprit  
Massefylde: < 0,8 g/ml

Flammepunkt: ca. 20-21°C  
Opløselighed: Opløseligt i vand

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Reagerer voldsomt med oxidationsmidler (f.eks. salpetersyre, peroxider og chromater). Damp fra produktet kan danne eksplosive blandinger med luft.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk

Revideret den: 27-06-2006/JR  
Erstatter den: 10-01-2005

## Shellac Politur, Knastelak 3500

### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

#### **Akut**

##### **Indånding**

Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.

##### **Indtagelse**

Kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

##### **Hudkontakt**

Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

##### **Øjenkontakt**

Kan fremkalde irritation af øjet.

##### **Risiko for overfølsomhed**

Produktet indeholder små mængder vegetabilsk terpentint. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

##### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

### 12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

##### **Økotoxicitet**

Produktet indeholder mindre mængder miljøfarligt stof.

### 13. Bortskaffelse

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Kommunekemis affaldsgruppe: H      Affaldsfraktion: 03.21

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 08      Kasserede organiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:

Kommunekemis affaldsgruppe: Z      Affaldsfraktion: 05.99

EAK-kode: 15 02 02      Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

### 14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

**ADR:** UN 1993 ; BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethanol) ; 3 ; II

**IMDG:** UN 1993 ; FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanole) ; 3 ; II

Klassificeringskode: F1      Fareseddel ADR: 3      Farenummer: 33

Flammepunkt: 20-21°C      Fareseddel IMDG: 3      IMDG EmS.: F-E, S-E

Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 333 kg.

##### **Begrænsede mængder**

ADR: Max. 3 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 20 kg pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).  
IMDG: Max. 1 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg brutto pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk

## 15. Oplysninger om regulering



Meget brandfarlig

**Farebetegnelse:**

**Faresymboler:** F

**Indeholder**

Ethanol

**R-sætninger**

Meget brandfarlig. (R11)

**S-sætninger**

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

Emballagen skal holdes tæt lukket. (S7)

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. (S16)

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. (S46)

**Anden mærkning**

Følbar mærkning.

Indeholder vegetabilisk terpentin. Kan udløse allergisk reaktion."

**Kodenummer:** 2-1 (1993) Produktet indeholder lavtkogende væsker. Anvendes der åndedrætsværn, skal dette være luftforsynet.

**Anvendelsesbegrænsning**

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

**Krav om uddannelse**

Der er ingen særlige krav, men brugere skal kende Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenummererede produkter. Herudover bør et grundigt kendskab til denne leverandørbrugsanvisning være en forudsætning.

Revideret den: 27-06-2006/JR  
Erstatter den: 10-01-2005

## Shellac Politur, Knastelak 3500

### 16. Andre oplysninger

**Branche**

Detail.

**Emballage**

100, 250 og 500 ml og 1 l.

**Anvendte kilder**

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 970/2005.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005.

ADR 2005 udgave og IMDG 2004 udgave.

At-Vejledning C.0.1, 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000 senest ændret ved nr. 1329/2005.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 239/2005.

Justitsministeriets bekendtgørelse om brandfarlige væsker, 161/1985.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993 og 783/1993.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumerede produkter 302/1993.

**Øvrige oplysninger**

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

**Ordlyd af R-sætninger i punkt 2**

R10 Brandfarlig.

R11 Meget brandfarlig.

R20/21/22 Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

**Der er foretaget ændringer i følgende punkter**

1, 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk (Udarbejdet i Toxidø®)