

Utfärdandedatum: 2016-06-01

## SÄKERHETSATABLAD

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning:

**NARVFÄRG**

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

##### *Användning:*

Infärgning av varor av läder, trä och plast

##### *Begränsning av användning:*

Ingen information om användningsbegränsningar finns tillgänglig.

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

Lantex Chemi, Järnvägsatan 16B, 703 62 ÖREBRO

Tfn: 070-593 29 35

e-mail: 019-126612@comhem.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödsituationer ring Lantex Chemi 070-593 29 35 för ytterligare information om produkten.

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

EUH066

MYCKET BRANDFARLIG VÄTSKA OCH ÅNGA.

ORSAKAR ALLVARLIG ÖGONIRRITATION.

KAN GÖRA ATT MAN BLIR DÅSIG ELLER OMTÖCKNAD.

UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

##### *Klassificering enligt 67/548/EG:*

F, Xi; R11-36-66-67

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

MYCKET BRANDFARLIGT.

IRRITERAR ÖGONEN.

UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

ÅNGOR KAN GÖRA ATT MAN BLIR DÅSIG OCH OMTÖCKNAD.

Se avsnitt 16 för förklaringar av riskfraser och faroangivelser.

##### *De viktigaste skadliga effekterna:*

*Människors hälsa:* Se avsnitt 11 för information om hälsoeffekter.

*Fysikaliska och kemiska faror:* Se avsnitt 9 för information om fysikaliska och kemiska egenskaper.

*Potentiella miljöeffekter:* Se avsnitt 12 för information om miljöpåverkan.

### 2.2 Märkningsuppgifter:

#### *Faropiktogram:*



### **Signalord:**

FARA

### **Faroangivelser:**

**H225** Mycket brandfarlig vätska och ånga.

**H319** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**H336** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**EUH066** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### **Skyddsangivelser:**

**(P102)** Förvaras oåtkomligt för barn.

**P210** Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor - Rökning förbjuden.

**P261** Undvik att inandas ångor.

**P305+351+338** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

**(P501)** Innehållet/ behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral.

Skyddsangivelserna angivna inom parentes gäller enbart om produkten säljs till konsument.

### **2.3 Andra faror**

Inga

## **3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**

### **3.1 Ämnen:**

**Ämne:** Aceton

**Koncentration:** 50-75 vikt-%    **CAS-nr:** 67-64-1    **EG-nr:** 200-662-2    **Indexnr:** 606-001-00-8  
Rödsprit

**Koncentration:** 20-50 vikt-%    **CAS-nr** 64-17-5    **EG-nr:** 200-578-6

## **4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:**

#### **Allmän rekommendation:**

Tag av förorenade kläder.

#### **Vid inandning:**

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Ge syrgas eller konstgjord andning vid behov. Sök läkare vid medvetslöshet/kvarstående besvär.

#### **Vid hudkontakt:**

Tvätta med rikliga mängder med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.

#### **Vid ögonkontakt:**

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Spola genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Kontakta ögonläkare vid bestående besvär.

#### **Vid förtäring:**

Skölj munnen och ge ett par glas vatten eller annan dryck att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Sök läkare om större mängd förtärts.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:**

#### **Symptom:**

Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

#### **Effekter:**

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

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

#### **Behandling:**

Behandlas symptomatiskt. Se till att medicinsk personal vet vilket ämnen det rör sig om och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

## **5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

### **5.1 Släckmedel:**

#### **Lämpliga släckmedel:**

Skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

#### **Olämpliga släckmedel:**

Hård vattenstråle, skum med miljöfarliga ämnen.

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

### ***Särskilda risker vid brandbekämpning:***

Undvik inandning av rökgaser. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t ex statisk elektricitet.

## **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**

### ***Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:***

Vid brandsläckning skall fullständig skyddsutrustning och friskluftsapparat användas.

### ***Ytterligare information:***

Utrym närområdet. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

## **6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Stoppa läckage endast om det kan ske utan risk. Beträd förorenat område under stor försiktighet. Ventilera ut ev ångor.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljökada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/ eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material. Mindre mängd spill sugs lämpligen upp med t ex vermikulit, torr sand eller annat inert material för kemikalieutsläpp. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**

Kontaktinformation vid nödsituation (se avsnitt 1), Personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8), Avfallshantering (se avsnitt 13).

## **7. HANTERING OCH LAGRING**

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:**

#### ***Råd för säker hantering:***

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna antändningskällor. Hantera ej i närheten av varma ytor eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor. Håll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p g a risk för bildande av statisk elektricitet. Använd punktutsug nära utsläppskällor i tillverkningsprocesser m m. Använd mekanisk ventilation i trånga utrymmen. När ventilationsutrustning används skall den vara explosionskyddad.

#### ***Åtgärder beträffande hygien:***

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Kvävningsrisk föreligger i lågt liggande utrymmen om ångor ansamlas. Kontrollera att det hygieniska gränsvärdet inte överskrids. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

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

#### ***Krav på lagerutrymmen och behållare:***

Lagra i originalbehållare på torr, väl ventilerad plats (ej över rumstemperatur). Lagras i cistern eller lager lämpligt för brandfarliga vätskor. Behållare förvaras väl tillsluten då produkten ej används. Behållare och kopplingar skall jordas.

#### ***Råd för skydd mot brand och explosion:***

Produkten är brandfarlig. Avlägsna eventuella antändningskällor.

#### ***Ytterligare information om lagringsförhållanden:***

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

### **7.3 Specifik slutanvändning**

#### ***Specifika användningsområden:***

Ingen information tillgänglig.

## **8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**

### **8.1 Kontrollparametrar:**

#### **Gränsvärden:**

Namn: Aceton 250 ppm, 600 mg/m<sup>3</sup> (NGV)

500 ppm, 1200 mg/m<sup>3</sup> (KTV)  
(Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18)

## 8.2 Begränsning av exponeringen:

### **Tekniska åtgärder:**

Se skyddsåtgärder uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### **Personlig skyddsutrustning:**

**Andningsskydd:** Andningsskydd med gasfilter A (brun) eller andningsapparat kan behövas.

**Handskydd:** > 8 timmars genombrottsid: Viton/ Butylgummi, Barrier (PE/ PA/ PE), Silver Shield/ 4H (PE/ EVAL/ PE), > 4 timmars genombrottsid: Neoprengummi. < 1 timmes genombrottsid: Tunna engångshandskar av tex naturgummi, polyvinylaalkohol (PVAL) och polyvinylklorid (PVC).

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

**Hud- och kroppsskydd:** Skyddskläder efter behov.

### **Begränsning av miljöexponeringen:**

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande Vätska

fysikaliska och kemiska egenskaper: **Form:**

**Färg:**

Färglös

**Lukt:**

Karakteristisk acetone

**Lukttröskel:**

Ingen tillgänglig data

**pH-värde:**

Ingen tillgänglig data

**Smältpunkt/ fryspunkt:**

Ingen tillgänglig data

**Initial kokpunkt och**

56 °C

**kokpunktsintervall:**

-18 °C (Closed up)

**Flampunkt:**

**Avdunstningshastighet:**

Ingen tillgänglig data

**Brandfarlighet (fast form/ gas):**

Ingen tillgänglig data

**Övre/undre brännbarhets-gräns eller explosionsgräns:**

2.2-13.0 % (v/v)

**Ångtryck:**

24 kPa (20 °C)

**Ångdensitet:**

2

**Relativ densitet:**

0.80 g/cm<sup>3</sup>

**Löslighet:**

Löslig i vatten, löslig och blandbar med flera organiska lösningsmedel

**Fördelningskoefficient:**

0.88

**n-oktanol/vatten:**

**Självantändningstemperatur:**

340 °C

**Sönderfallstemperatur:**

Ingen tillgänglig data

**Viskositet:**

2.95 mPas (20 °C)

**Explosiva egenskaper:**

Bildning av explosiv luftblandning är möjlig.

**Oxiderande egenskaper:**

Ingen tillgänglig data

## 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid normala förhållanden. Hygroskopisk.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Statisk elektricitet, värme och gnistbildning. Kontakt med starka oxidationsmedel.

### 10.5 Oförenliga material:

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av

naturgummi och vissa syntetmaterial.

#### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

Vid brand eller stark upphettning bildas kolmonoxid (CO).

### **11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

#### **11.1 Information om de toxikologiska effekterna:**

##### **Akut toxicitet:**

LD<sub>50</sub>, oralt, råtta: 5 800 mg/kg

LD<sub>50</sub>, dermalt, kanin: 20 000 mg/kg

LC<sub>50</sub>, inhal., råtta, 4 h: 76 mg/l

*Inandning:* Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Vid höga halter kan reaktionstid och minne försämrats och medvetlöshet samt andningsbesvär tillkomma.

*Förtäring:* Kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning.

##### **Irritation och frätning:**

*Hud:* Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Långvarig hudkontakt kan avfetta huden och ge hudinflammation.

*Ögon:* Kan ge sveda och rodnad.

##### **Allergiframkallande egenskaper:**

Inga kända risker för allergi, men den uttorkande effekten hos produkten kan eventuellt bidra till atopiska eksem.

*Cancerogenitet:* Inga kända risker.

*Mutagenitet:* Inga kända risker.

*Reproduktionstoxicitet:* Inga kända risker.

### **11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

#### **Teratogenicitet:**

Ingen information tillgänglig.

#### **Specifik organtoxicitet, enkel exponering (STOT SE):**

Ingen information tillgänglig.

#### **Specifik organtoxicitet, upprepad exponering (STOT RE):**

Upprepad exponering kan ge bestående skador på nervsystem. Lever och njurskador kan också uppstå. Kan ge effekt på blodbildning och benmärg. Samexponering med vissa klorerade kolväten kan orsaka leverskador.

#### **Fara vid aspiration:**

Inga kända risker.

### **12. EKOLOGISK INFORMATION**

#### **12.1 Toxicitet:**

LC<sub>50</sub>, fisk, 96 h: 635 mg/l (Art: Pimephales promelas)

EC<sub>50</sub>, alger, 120 h: 11.8 mg/l (Art: Skeletonema costatum)

EC<sub>50</sub>, daphnia, 24-48 h: 10 mg/l (Art: Daphnia magna)

#### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

Produkten är lättnedbrytbar.

BOD<sub>5</sub>/COD: 0.96

78 % bryts ned på 28 dygn (OECD 301D)

#### **12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

Anrikas ej i näringskedjan.

BCF: 0.69

Log Pow: 0.88

#### **12.4 Rörligheten i jord:**

Lättrörlig i naturen, men avdunstar snabbt. Om aceton kommer ut i vattendrag i större mängd kan den lokala effekten bli betydande.

#### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Krävs inte.

#### **12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

### **13. AVFALLSHANTERING**

#### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Möjlig avfallskod är 14 06 03: Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar. Avfallskod för helt tömd metallförpackning: 15 01 04. Ej tömd förpackning hanteras som farligt avfall med avfallskod : 15 01 10 "Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen".

### **14. TRANSPORTINFORMATION**

**14.1 UN-nummer:** 1263

**14.2 Officiell transportbenämning:** Narvfärg

**14.3 Faroklass för transport:** 3

**14.4 Förpackningsgrupp:** II

**14.5 Miljöfaror:** Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:**

**ADR:** Faronr: 33; Tunnelrestriktioner: (D/E)

**IMDG:** F-E, S-D **Bulktransport** Ej aktuellt

### **15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

CLP-förordningen (1272/2008): Narvfärg som säljs till allmänheten ska ha kännbar varningsmärkning.

Seveso: Kategori 7 b: Brandfarliga ämnen (R11).

15.2 **Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Krävs ej.

### **16. ANNAN INFORMATION**

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

**Källor vid utarbetande av SDB:**

Leverantörs SDB

CLP-förordningen (1272/2008)

SFS 2001:1063 "Avfallsförordningen"

AFS 2005:17 "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar"

Förklaring av riskfraser och faroangivelser i avsnitt 2:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.