

# SÄKERHETS DATABLAD

## DECA FLUX PINCEL ECOGEL

Datum: 2011.02.28 (Ersätter: 2008.04.15 )

### 1. Produktens namn och företaget

PRODUKT:  
DECA FLUX PINCEL ECOGEL

ANVÄNDNING:  
Flussmedel i gelform för lödning av kopparmetaller med tennlegeringar

LEVERANTÖR:  
Tubman AB  
Värmdövägen 189  
131 40 Nacka  
Sverige  
Tel: +46 8 404 11 40  
www.tubman.se

UPPLYSNINGAR I NÖDFALL: Giftinformationscentralen, tel nr: +46 8 33 12 31.

### 2. Farliga egenskaper

FÖR MÄNNISKOR:  
Denna produkt är inte hälsofarlig.

MILJÖ:  
Ej miljöfarlig.

### 3. Kemisk sammansättning/Information om beståndsdelar

BESTÅNDSDELAR	VIKT %	FARO-SYMBOL	RISKFRASER	EINECS N°:	CAS N°
Fettalkohol etoxilat	<>15	Xn	R 22,R 36	500-212-8	68439-49-6
Fettsyra	<>5	---	---	266-926-4	67707-02-04
Aminklorhydrat	<50	---	---	217-900-6	2002-24-6
Vatten	Rest	---	---	---	---

### 4. Första hjälpen

INANDNING:  
För arbetaren till frisk luft och konsultera läkare.

**HUDKONTAKT:**

Tvätta med tvål och vatten.

**KONTAKT MED ÖGON:**

Skölj rikligt med rent vatten.

**FÖRTÄRING:**

Skölj munnen med vatten, framkalla ej kräkningar och konsultera genast läkare.

## **5. Åtgärder vid brand**

**LÄMPLIGA SLÄCKNINGSMEDEL:**

Använd pulver, skum eller finfördelat vatten.

**SÄRSKILDA FAROR VID EXPONERING FÖR PRODUKTEN ELLER DESS FÖRBRÄNNINGSPRODUKTER:**

Inga; produkten är ej explosiv eller brandfarlig.

**SPECIELL SKYDDSUSTRUSTNING:**

Använd mask i slutna rum.

## **6. Åtgärder vid spill**

**PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER:**

Följ skyddsåtgärder beskrivna under punkt 8.

**RENGÖRINGSMETOD:** Absorbera produkten med sand eller sågspån. Rengör den nedsmutsade ytan med rikligt med varmt vatten.

## **7. Hantering och lagring**

**HANTERING:**

- Ät, drick eller rök ej under användning.
- Undvik alltid så vitt möjligt kontakt med hud; därför rekommenderas användning av påstrykarborste.
- Håll alltid flaskan väl tillsluten vid förvaring.
- Undvik direkt inandning av ångan som uppstår vid upphettning.

**FÖRVARING:**

Inga föreskrifter under normala användningsområden.

## **8. Förebyggande åtgärder/personliga skyddsutrustning**

**EXPONERINGSGRÄNSER:**

Inga.

**ANDNINGSSKYDD:**

Använd ansiktsmask vid längre tids arbete i små och dåligt ventilerade lokaler.

Ej nödvändigt i öppna lokaler eller utomhus.

**ÖGONSKYDD:**

Användning av skyddsglasögon rekommenderas för att undvika stänk.

**SKYDD AV HUDEN:** Neoprenhandskar är nödvändiga bara vid överkänslighet eller allergi mot produkten.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysikaliskt tillstånd vid 20° C:</b> Gel	<b>Frys punkt:</b> -10° C
<b>Lukt:</b> Ingen	<b>Antändningspunkt:</b> Ej bestämd (<200° C)
<b>Färg:</b> Gulaktig	<b>Ångtryck:</b> Ej bestämt
<b>pH:</b> 6/7	<b>Relativ densitet:</b> 1.10 g/cm <sup>3</sup>
<b>Kokpunkt:</b> 110° C	<b>Vattenlöslighet:</b> Fullständig

## 10. Stabilitet och reaktivitet

**STABILITET:**

Stabil emulsion upp till 65° C och aktivitet upp till 300° C.

**FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS:**

Inga.

**MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS:**

Inga.

**FARLIGA NEDBRYTNINGSPRODUKTER:**

Inga.

## 11. Toxiologisk information

**AKUT TOXICITET:**

LD50 oralt i råttor. Ogiftigt vid maximal dos.

**FÖRGIFTNINGSVÄGAR:**

Inga.

**AKUTA VERKNINGAR/SYMPATOM:**

Kan vara irriterande på ögon, näslemhinnor och andningsvägar. Hudirritation, särskilt om det finns öppna sår. Migränfall finns inte beskrivna och ej heller spontana kräkningar eller illamående vid lokal användning av produkten.

**KRONISKA VERKNINGAR:**

Ingen kronisk förändring orsakas vid lokal användning av produkten.

## 12. Ekologisk information

EKOTOXOLOGI:

Ingen

## 13. Avfallshantering

AVFALLSMETOD:

Tag hänsyn till lokala och nationella regler. Återstående produkt undanskaffas av auktoriserad avfallshanterare.

HANTERING AV ANVÄND FÖRPACKNING:

Använd förpackning undanskaffas av auktoriserad avfallshanterare.

## 14. Transportinformation

Inga särskilda överväganden är nödvändiga.

## 15. Regerlverk

KLASSIFIKATION: Denna produkt är ej underkastad någon klassificering enligt de europeiska direktivens kriterier om kontroll av farliga ämnen.

Produkten har anpassats till den Europeiska Normen EN 29545 (2.1.2.C) från November 1993 om "mjuka lödflusmedel", som ersätter Normen DIN 8511.

## 16. Övriga upplysningar

Denna information har givits med största noggrannhet, och är baserad på vår kännedom om saken vid tidpunkten för utgivandet. Informationen kan tjäna som riktlinjer för säker och korrekt hantering av produkten (användning, hantering, förvaring, transport, avlägsnande av rester och överskott). Den ska dock ej betraktas som en garanti eller kvalitetsnorm. Denna information kan bara tillämpas på denna produkt och är inte giltig om produkten användes tillsammans med andra material eller med en annorlunda procedur än den avsedda. Användning och applikation av vår produkt är inte under vår kontroll. Detta faller således under köparens ansvar. Uppfyllande av anvisningarna i databladet fritar inte användaren från plikten att iaktta de rättsliga regler som måtte vara tillämpliga.

---