

SÄKERHETS DATABLAD

Datum: 2006-08-07

Ersätter: 2001-04-09

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

F

Produktnamn: LOSS 500

Användning/produkttyp: Släppmedel

Importör: Ellsworth Adhesives AB
Botvid Center
145 84 STOCKHOLM
Tel: 08-681 82 80 Fax: 08-744 98 37

Telefon vid olycksfall: 08- 331231 (kontorstid) eller 112 (Begär giftinformationscentralen)

2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

<u>Ämnen</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol</u>	<u>Risk-fraser</u>
Drivgas:					
Butan	106-97-8		< 80	F+	R12
Propan	74-98-6		< 20	F+	R12
Polydimetylsiloxan	631-62-6		< 15	-	-

Riskfraser i klartext se avsnitt 16.

3. Farliga egenskaper

- HÄLSA:** Produkten är klassificerad som F+, R12
Produkten är inte klassificerad som hälsoskadlig. Avsiktlig inandning av höga koncentrationer kan vara hälsoskadligt. Produkten har en irriterande effekt vid direktkontakt med ögon samt vid upprepad och långvarig kontakt med huden.
- MILJÖ:** Produkten är inte klassad som miljöfarlig.
- BRAND:** Produkten är extremt brandfarlig. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsaktigt sprängning av aerosolburken.

4. Första hjälpen

- Inandning:** Frisk luft och vila under uppsikt.
- Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Brännskada: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Kontakta läkare/sjukhus. Fortsätt skölja under transporten.
- Ögonkontakt:** Skölj med tempererat vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Till läkare för kontroll om besvär

SÄKERHETS DATABLAD

Datum: 2006-08-07

Ersätter: 2001-04-09

<u>Förtäring:</u>	kvarstår. Ej förväntad pga av aerosolflaska. (Skölj genast munnen och drick rikligt med vätska. Håll personen under uppsyn. Till läkare om större mängd svalts.)
<u>Information till läkare</u>	Behandla symptomatiskt.

5. Brandbekämpningsåtgärder

<u>Släckningsmedel:</u>	Vid brandsläckning används skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Förpackningar som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk. Vid brandsläckning får vattenstråle <u>inte</u> användas - branden sprids därigenom.
<u>Särskilda risker:</u>	Produkten är lättantändlig. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsaktig sprängning av aerosolburken. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas (kolmonoxid) varvid lämplig skyddsutrustning / friskluftsapparat skall användas vid bekämpning av brand.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<u>Åtgärder till skydd för människa:</u>	Rökning och användning av öppen eld och andra antändningskällor förbjuden. Undvik inandning av aerosol.
--	---

Åtgärder till skydd för miljön: Inga speciella.

<u>Saneringsmetoder:</u>	Mindre spill: Torka upp och förvaras i tätsluten metallförpackning. Större spill: Samla upp spill med sugande material. Avfallshantering se avsnitt 13 Avlägsna alla antändningskällor, var uppmärksam på explosionsrisken.
--------------------------	--

7. Hantering och lagring

<u>Hantering:</u>	Observera risken för antändning och explosion. Se till att luftväxlingen är god. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Rikta aldrig munstycket mot ansiktet. Ej rökning, eld, gnistor eller svetsning. Använd skyddshandskar och ev. ögonskydd vid risk för stänk. Se avsnitt 8.
<u>Lagring:</u>	Förpackningen förvaras svalt, torrt samt väl tillsluten, på väl ventilerad plats. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Beakta maximerad lagringsmängd av brandfarliga produkter.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

SÄKERHETS DATABLAD

Datum: 2006-08-07

Ersätter: 2001-04-09

<u>Hygieniska gränsvärden</u> (enl AFS 2005:17)	<u>NGV</u>	<u>TGV</u>	<u>KTV</u>	<u>Anm</u>
Inga	ppm mg/m ³	ppm mg/m ³	ppm mg/m ³	

Begränsning av exponering:

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Undvik direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning:

<u>Andningsskydd:</u>	Vid otillräcklig ventilation använd halv- eller helmask med Gasfilter typ A + partikelfilter P2) eller tryckluftsmask.
<u>Handskydd:</u>	Kemiskt resistent skyddshandskar (4H) vid risk för direktkontakt.
<u>Ögonskydd:</u>	Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<u>Form/färg/lukt:</u>	Aerosol med färglös vätska med svag lukt.
<u>Densitet (g/cm³):</u>	1,65 (drivgasen)
<u>Flampunkt (°C):</u>	< 1
<u>Löslighet i vatten:</u>	Ej lösligt

10. Stabilitet och reaktivitet

<u>Stabilitet:</u>	Stabil vid normal hantering.
<u>Förhållanden som bör undvikas:</u>	Höga temperaturer (> 50°C), antändningskällor.
<u>Material och kemiska produkter som bör undvikas:</u>	Starka oxiderande ämnen.
<u>Farliga omvandlingsprodukter:</u>	Vid otillräcklig förbränning bildas kolmonoxid, koldioxid samt nitroxa gaser.

11. Toxikologisk information

<u>Inandning:</u>	Ångor och aerosoler kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
<u>Hudkontakt:</u>	Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.
<u>Ögonkontakt:</u>	Direktkontakt kan medföra irritation.
<u>Förtäring:</u>	Mindre sannolik pga produktens form. Förtäring kan dock orsaka kräkning och magsmärtor.
<u>Långvarig exponering:</u>	Upprepad inandning av aerosolångor kan leda till skador på hjärnan.

SÄKERHETS DATABLAD

Datum: 2006-08-07

Ersätter: 2001-04-09

Farobeteckning/symbol: Extremt brandfarligt /Flamma **Farokod** F+

Klassificering/ Märkning: Extremt brandfarligt

R-fraser: R12 Extremt brandfarligt

S-fraser: -

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

16. Annan information

Läs bruksanvisningen innan användning.

Följande avsnitt är ändrade från föregående version: 2, 12, 13, 14, 15

Riskfraser i klartext: R 12= Extremt brandfarligt.

Andra gällande bestämmelser:

AFS 2005:17
AFS 2000:4

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar
Kemiska arbetsmiljörisker