

# VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON ROSTSKYDD VAX**

Art nr: **1040**

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

<b>Produkt</b>	<b>Art nr</b>		
<b>CARLOFON ROSTSKYDD VAX 1 L</b>	<b>1040</b>		
<b>Importör</b>	<b>Kontaktperson</b>		
SEAB AB	Lars Almgren		
Charlottenbergs gård	<b>Telefon</b>	<b>Telefax</b>	<b>Nödsituation</b>
195 92 Märsta	08 - 591 490 90	08-591 490 61	112

## 2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ämnen	CAS-nr	Innehåll	FB	FH	FM	R-fraser
Bis (2-hydroxyetyl)						
Oleylamin	25307-17-9	<1-2%		C		34, 50
Butylglykol	111-76-2	<1-5%		Xn		37, 20/21/22
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	64742-48-9	40-60%	F	Xn		10, 65, 66, 67

**Kodförklaring**      *FB/FH/FM= Farokod brand/-hälsa/-miljö, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande  
Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt Hälsoskadlig, IK=Ej Märkningspliktig,  
E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket Brandfarligt, N=Miljöfarligt*

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

Brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ingående petroleumnafta/petroleumdestillat/smörtolja uppfyller de krav som ställs för att inte klassas som cancerogena [innehåller<0,1% bensen alt <3% DMSO extrakt (IP346)]. Produktens viskositet är tillräckligt hög (>7cSt vid 40° C eller större än 30 s med DIN 3) för att produkten inte skall klassas som hälsofarlig m a p aspirationsfara (R65). Klassificeringen av produkten baseras på KIFS 1999:3.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### Inandning

Frisk luft och vila. Eventuellt andningshjälp.

### Hud

Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

### Ögon

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### Förtäring

Ge vegetabilisk olja eller eventuellt grädde. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts. Framkalla ej kräkning!

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

### Brandbekämpning

Kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

### Risker vid brand

Ångor kan redan vid rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft. Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan ge explosiv blandning med luft.

# VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON ROSTSKYDD VAX**

Art nr: **1040**

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### Saneringsmetoder

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Spill samlas försiktigt upp i täta kärl och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### Förebyggande åtgärder vid lagring

Lagras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme.

### Lagringskategori

Lagras som brandfarlig vätska.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

### Hygieniska gränsvärden

Ingrediens	STD.	Gen.snitt 8t.exp.	Takgränsvärde
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung		350 mg/m <sup>3</sup>	500 mg/m <sup>3</sup>
Butylglykol		10.00 ppm,H	

### Ventilation

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

### Andningsskydd

Andningsskydd kan behövas. Filter. Gasfilter A (organiska ämnen, brun)

### Skyddshandskar

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar och skyddsglasögon användas. Använd skyddshandskar av neoprengummi, nitrilgummi.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/konsistens	Viskös, vätska		
Färg	Ljusbrun		
Lukt	Lösningemedel		
Löslighet	Löslig i petroleumnafta och liknande		
Löslighetsfak	0,1 g/100g H <sub>2</sub> O, 20° C		
Kokpunkt	140-170° C intervall	Tryck	760 mmHg
Densitet/specifik vikt	0,86 g/ml	Temperatur	23° C
Relativ ångdensitet (luft=1)	>1	Temperatur	38° C
Ångtryck	<3.2 kPa	Referens	BuAc=1
Rel. förångningshastighet	0.44	Temperatur	23° C
Viskositet (intervall)	48s DIN 4	Metod	P/M-Pensky-Martens
Flampunkt	>29° C		
Tändpunkt	>150° C		
Explosionsgränser	Nedre: 0,6%, Övre: 7%		

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### Stabilitet

N/A

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### Toxisk dos, LD50

>5000.00 mg/kg (oral-råtta)

# VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON ROSTSKYDD VAX**

Art nr: **1040**

## Toxiskkonc., LC50

> 5 mg/l/4h (inh-råtta)

## Inandning

Kan förorsaka huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Vid höga koncentrationer kan reaktionstid och minne försämrats och medvetlöshet kan uppstå. Långvarig eller ofta upprepad inandning av höga koncentrationer kan orsaka permanent skada på CNS.

## Ögonkontakt

Sveda och lätt irritation.

## Hudkontakt

Uttorkar huden vilket kan förorsaka rodnad och ibland eksem vid långvarig eller ofta upprepad kontakt. I kombination med dålig personlig hygien kan detta orsaka dermatitis, oljeacne eller andra hudförändringar.

## Förtäring

Liknande besvär som vid inandning. Risk för kemisk lunginflammation om produkt kommer ner i lungorna vid kräkning el. dy.

## Upptagsvägar

Inandning.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

### Miljöskyddsåtgärder

Ingående ytaktivt medel är klassat som mycket giftigt för vattenorganismer. Ingående petroleumnafta är inte klassad som miljöfarlig och har låg giftighet för vattenorganismer. Större lokala utsläpp kan utgöra risk. Naftan är lätt nedbrytbar men kan troligen bioackumuleras.

### Bioackumulering

Den ingående petroleumnaftan kan bioackumuleras.

### Nedbrytbarhet

Inga uppgifter tillgängliga för produkten. Ingående lösningsmedel är lätt nedbrytbart.

### Akut fisktoxicitet

Inga uppgifter är tillgängliga för produkten. För ingående petroleumnafta gäller: LC50(fisk) 10-100 mg/l, EC50(Daphnia) 10-100 mg/l, IC50(alger) 10-100 mg/l.

### Vattenklassificering

WGK 1 (Bedömning enligt VwVwS)

## 13. AVFALLSHANTERING

### Allmänt

Tömningsanvisning plåtfat med mycket högviskösa produkter.

**Lockfat utan plastpåse:** Produkten skrapas ur fatet med lämpligt verktyg t ex gummiskrapa t ex väggar och botten är rena. Produkt och fat bör vara rumstempererade.

**Lockfat med plastpåse:** Plastpåsen avlägsnas och hanteras enligt lokala bestämmelser. Skrapa bort ev. produkt som hamnat i fatet.

### Destruktionsmetoder

Destrueras enligt lokala föreskrifter. MILJÖFARLIGT AVFALL ENL FÖRORDNINGEN SFS 1985:841.

# VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON ROSTSKYDD VAX**

Art nr: **1040**

## Avfallsklass

Avfallskategori i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (EWC): 08 00 00 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av färg, lack, porlinsmalj, lim, fogmassa och tryckfärg.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### Transportkort



UN-nr 1139

Faroklass vägtransport (ADP) Klass 3: Brandfarliga vätskor

Faroklass vägtransport (ADP) 3-31 C

Teknisk benämning, nat. TÄCKLÖSNING

Teknisk benämning, internat COATING SOLUTION

### Landvägstransportinfo

Produkten klassas som frimängd enligt ADR-reglerna om den levereras i förpackning som rymmer max 1000 ml eller som spray.

Faroklass järnväg (RID) 3-31 C

UN-nr. IMDG 1139

Faroklass sjötransport (IMDG) 3:3

IMDG-sidnr. 3321

IMDG-förpackningsgr. III

EmS Nr. 3-05

MFAG Nr. 310

Marine Pollutant Nej

### Sjötransportinformation

Produkten klassificeras som frimängd enligt IMDG-reglerna om den levereras i förpackning som innehåller max 1000 ml (packgrupp II) max 5000 ml (packgrupp III) eller som spray (max 1000 ml).

UN-nr. - DGR 1139

DGR class 3

DGR förpackningsgrupp III

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Brandfarlig, klass SWE Klass 2b (Flampunkt >30-55° C)

### R-fraser

R-10 Brandfarligt

R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

### S-fraser

S-2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S-23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma

S-9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

S-51 Sörj för god ventilation

S-46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

S-60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

# VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON ROSTSKYDD VAX**

Art nr: **1040**

## 16. ÖVRIG INFORMATION

### Användarens anmärkningar

Informationen i detta dokument baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd endast att användas för hälso-, säkerhets- och miljööndamål. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

**Utfärdningsdatum**

2001-09-27

**Ersätter varuinformationsblad av:**

1996-01-15