

VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON UNIVERSAL SPRAY**
 Art nr: **1075**

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produkt	CARLOFON UNIVERSAL SPRAY			Art nr	1075
Importör	Kontaktperson				
SEAB AB	Lars Almgren				
Charlottenbergs gård	Telefon	Telefax	Nödsituation		
195 92 Märsta	08 - 591 490 90	08-591 490 61	112		

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNEAS KLASSIFICERING

Ämnen	CAS-nr	Innehåll	FB	FH	FM	R-fraser
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	64742-48-9	25-35%		Xn		10, 65, 66
Bitumen	8052-42-4		-			
Talkum	14807-96-6		-			

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

Extremt brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Ingående petroleumnafta/petroleumdestillat/smörjolja uppfyller de krav som ställs för att inte klassas som cancerogena [innehåller <0,1% bensen alt <3% DMSO extrakt (IP 346)]. Produkten klassas inte som hälsofarlig med R65 eftersom det är en aerosol. Klassificering 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 gräddes. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts. FRAMKALLA EJ KRÄKNING!

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Kan släckas med pulver, skum, koldioxid, vatten i spridd stråle.

VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON UNIVERSAL SPRAY**

Art nr: **1075**

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. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas.

Förebyggande åtgärder vid lagring

Tryckbehållare. Får inte utsättas för temperaturer över 50° C.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Hygieniska gränsvärden

Ingrediens	STD.	Gen.snitt 8t.exp.	Takgränsvärde
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung		350.00	500
Talkum		2 mg/m ³	

Andningsskydd

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

Skyddshandskar

Använd skyddshandskar av: Neoprengummi. Nitrilgummi. Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar och skyddsglasögon användas.

Ögonskydd

Lämpliga skyddsglasögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	Vätska, något viskös		
Färg	Gulvit		
Löslighet	Löslig i: Organiska lösningsmedel (de flesta). Svårlösligt i vatten.		
Kokpunkt (intervall)	150-200°C	Tryck	
Densitet/specifik vikt	0.82 g/ml	Temperatur	23° C
Relativ ångdensitet	>1 (luft=1)		
Ångtryck	10 kPa	Temperatur	38° C
Rel. förångningshastighet	0.02	Referens	Eter=1
Viskositet (intervall)	40s DIN 3	Temperatur	23° C
Flampunkt	40° C	Metod	P/M-Pensky-Martens
Tändpunkt	>200° C		
Explosionsgränser	Nedre: 0.50%, Övre: 7%		

VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON UNIVERSAL SPRAY**

Art nr: **1075**

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet

N/A

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologisk data:

Toxisk dos, LD50

>2000 mg/kg (oral-råtta)

Toxiskconc., LC50

>5 mg/l/4h (inh-råtta)

Hälsosfarlighet, allmänt:

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.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data:

Miljöskyddsåtgärder

Produkten är inte klassad som miljöfarlig. Ingående petroleumnafta är inte klassad som miljöfarlig och har låg giftighet för vattenorganismer. Större lokala utsläpp kan utgöra en risk. Naftan är lätt nedbrytbar men kan troligen bioackumuleras.

Bioackumulering

Den ingående petroleumnaftan kan bioackumuleras.

Nedbrytbarhet

Inga uppgifter för produkten. Ingående lösningsmedel är lätt nedbrytbart.

Akut fisktoxicitet

Inga uppgifter 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.

VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON UNIVERSAL SPRAY**
 Art nr: **1075**

Vattenklassificering

WGK 1 (bedömning enligt VwVwS).

13. AVFALLSHANTERING

Allmänt

Generell hantering av produktemballage:

Plåtfat: Töms enligt givna tömningsanvisningar och lämnas till certifierad återvinnare (förteckning kan fås från produktleverantören) åtföljt av ifylld tömningsförsäkran.

Plåtburkar, plast, kartonger m m: Lämnas till lokal entreprenör för Materialbolagen. Ytterligare information om krav på rengöring av emballaget etc kan fås direkt från denne. Förteckning över entreprenörer kan fås från produktleverantören.

Tömningsanvisning plåtfat med viskösa produkter: Sprundfat: Temperera faten (minst rumstemperatur). Öppna 2-pluggen. Slå ett hål mellan 2 sprundet och lockkanten om så är möjligt. Vänd på fatet och placera det gärna i något lutande ställning (ca 10 grader) med hålet (-en) över ett lämpligt kärl tills droppfritt eller max 24 timmar. Temperaturen på produkt och fat bör vara minst rumstemperatur.

Destruktionsmetoder

Destrueras enligt lokala föreskrifter.

Avfallsklass

Avfallskategori i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (EWC): Avfallsnummer för produkten: 07 07 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter.

14. TRANSPORTINFORMATION

UN-nr	1950
Faroklass vägtransport (ADR)	Klass 2: Komprimerade, kondenserade eller under tryck lösta gaser.
Faroklass vägtransport (ADR)	2.5F
Teknisk benämning, nat.	AEROSOL
Teknisk benämning, internat.	AEROSOL
Landvägstransportinformation	Produkten klassas som frimängd enligt ADR-reglerna om den levereras i förpackning som rymmer max 1000 ml
Faroklass järnväg (RID)	2.5F
UN-nr. IMDG	1950
Faroklass sjötransport (IMDG)	3:3
IMDG-sidnr.	3321
IMDG-förpackningsgr.	III
EmS Nr.	3-05
MFAG Nr.	310
Marine pollutant	Nej
Sjötransportinformation	Produkten klassas som frimängd enligt IMDG-reglerna om den levereras i förpackning som innehåller max 1000 ml (packgrupp II), max 5000 ml (packgruppIII) eller som spray (max 1000 ml).
UN-nr. - DGR	1950
DGR class	3
DGR förpackningsgrupp	III

VARUINFORMATION

Produkt: **CARLOFON UNIVERSAL SPRAY**

Art nr: **1075**

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

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

Farosymboler



R-fraser

- R-12 Extremt brandfarligt
 R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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.

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.

16. ÖVRIG INFORMATION

Användarens anmärkningar

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

Transportklassificering, hälso- och brandfarlighetsmärkning avser aerosolen. AEROSOL, INNEHÅLLER 25 % PROPAN/BUTAN SOM DRIVGAS.

Utfärdandedatum

2001-07-17

Ersätter varuinformationsblad av:

1997-11-04