

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Motorvask Databladnr.: 3700 Versionsnr: 1
Oprettet: 7. maj 2001 Revisionsdato: 8. apr. 2008 erstatter: 7. maj 2001

Side 1/5

Printdato: 01-04-2009

Motorvask

da

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN:

Produktnavn: Motorvask

PR-nr.:

Leverandør:

Nødtelefon:

TB Kemi og handel.

Bjerredevej 43

4682 Tyreby

Telefon: 22154849

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

E-mail: tbkemioghandel@gmail.com

Producent/Importør:

Aeropak A/S

Aldumvej 1

8722 Hedensted

Telefon: 75892355

Telefax: 75890701

Anvendelse:

Ved anvendelse indendørs bør der forefindes mekanisk ventilation.

2. FAREIDENTIFIKATION:

Væsentligste farer for mennesker og miljø:

Yderst brandfarlig. Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER:

R65 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler. Produkt med indhold af organiske opløsningsmidler.

Indeholder:

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
		> 50%	naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung	Xn, N	R10, R65, R66, R67, R48/20, R51/53	
106-97-8	203-448-7	< 40%	butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	Fx	R12	
74-98-6	200-827-9	< 40%	propan	Fx	R12	
		1 - 5%	tensid 4	Xi	R36	
		1 - 5%	tensid 79	Xi, N	R22, R38, R41, R50/53	

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

Generelt:

Søg læge ved fortsat irritation. Symptomer: Se punkt 11

Indånding:

Flyt straks den tilskadedkomne til frisk luft. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Tilkald læge.

Øjenkontakt:

Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Søg læge.

Hudkontakt:

Fjern forurenede tøj og sko. Vask grundigt med vand og sæbe.

Indtagelse:

Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp. Ikke relevant for Aerosoler

Forbrænding:

Skyl med vand indtil smerterne ophører. - søg læge/sygehus, forsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

5. BRANDBEKÆMPELSE:

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Motorvask Databladnr.: 3700 Versionsnr: 1
Oprettet: 7. maj 2001 Revisionsdato: 8. apr. 2008 erstatter: 7. maj 2001

Side 2/5

Printdato: 01-04-2009

Egnede slukningsmidler:

Pulver og kuldioxid. Vandforstøvningsstråle.

Slukningsmidler som ikke må anvendes:

Vandstråle.

Særlige farer:

Flygtige dampe kan langs jorden eller gulvet nå til antændelseskilder og antænde produktet (flash-back effekt). Lukkede beholdere kan eksplodere, hvis de bliver udsat for kraftig opvarmning.

Personlige værnemidler:

Brug personligt åndedrætsværn

Generelt:

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Anvend personlige værnemidler - se afsnit 8. Rygning og brug af åben ild forbudt.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Undgå at produktet kommer i afløbet.

Metoder til oprydning:

Bortskaffes til egnet modtagestation. Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Generelt:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation. Lukkede beholdere kan eksplodere, hvis de bliver udsat for kraftig opvarmning.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

Håndtering:

Undgå opvarmning, gnister og åben ild. Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Rygning og brug af åben ild forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Opbevaring:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for giftige og brandfarlige væsker.

Generelt:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Opbevares efter gældende brandteknisk forskrifter Opbevares ved temperaturer under 50 C og beskyttes mod sollys Rygning og brug af åben ild forbudt. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Brug friskluftforsynet åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænder:

Se generel vejledning. Beskyttelseshandsker af nitrilgummi

Beskyttelse af øjne:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Beskyttelse af huden:

Organiske opløsningsmidler affedter huden.

Generelt:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder.

Grænseværdier:

SIKKERHEDSDATABLAD

Produkt navn: Motorvask Databladnr.: 3700 Versionsnr: 1
Oprettet: 7. maj 2001 Revisionsdato: 8. apr. 2008 erstatter: 7. maj 2001

Side 3/5

Printdato: 01-04-2009

CAS-nr:	Kemisk navn:	Grænseværdier:	Anm.:
106-97-8	naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	25 ppm 180 mg/m ³ 500 ppm 1200 mg/m ³	
74-98-6	propan	1000 ppm 1800 mg/m ³	

9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

Fysisk tilstand:	Aerosol
Farve:	Brun
Lugt:	Karakteristisk
Oxiderende:	Nej
Blandbar med vand:	Nej

10. STABILITET OG REAKTIVITET:

Stabilitet:

Produktet er stabilt ved normal anvendelse.

Forhold, der skal undgås:

Undgå opvarmning og direkte sollys. Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder.

Materialer, der skal undgås:

Stærke oxidationsmidler.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

Indånding:

Indånding af høje koncentrationer kan give hovedpine, kvalme, svimmelhed, døsighed og bevidstløshed.

Huden:

Kan irritere huden.

Øjnene:

Kan irritere øjnene.

Indtagelse:

Indtagelse af større mængder kan medføre ubehag. Ikke relevant for Aerosoler

Generelt:

Søg læge ved fortsat irritation.

12. MILJØOPLYSNINGER:

Kort- og langtidsvirkninger på økotoksiciteten:

Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Generelt:

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:

Generelt:

Produktet er farligt affald og skal afleveres til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi i lukket beholder, som foreskrevet af Kommunekemi. Klude med organiske opløsningsmidler: H affaldsfraktion: 05.11 EKA-kode: 15 02 02
Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftøringsklude og beskyttelsesdragter, der er forurenede med farlige stoffer.

Bortskaffelse:

Bortskaffes til egnet modtagestation.

Kemikalieaffaldsgruppe:

Z

Affaldsfraktion:

05.99

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

16 05 04

Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Motorvask Databladnr.: 3700 Versionsnr: 1
Oprettet: 7. maj 2001 Revisionsdato: 8. apr. 2008 erstatter: 7. maj 2001

Side 4/5

Printdato: 01-04-2009

ADR/RID:	Unnr:	1950
	Klasse:	2.1
	Emballagegruppe:	
	Farenr:	
	Stof betegnelse:	AEROSOLER
IMDG:	Unnr:	1950
	Klasse:	2.1
	Emballagegruppe:	
	EmS:	F-D, S-U
	Stof betegnelse:	AEROSOLS
IATA:	Unnr:	1950
	Klasse:	2.1
	Emballagegruppe:	
	Stof betegnelse:	AEROSOLS, FLAMMABLE

Generelt:


UN 1950 Er begrænset mængde Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ARD og IMDG. Begrænsende mængder: ARD: Max. 1 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 20kg pr. kolli. IMDG: Max. 1l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr.kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg brutto pr. kolli (indvendig emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker.) Mærkes: "UN 1950 AEROSOLER"

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

Generelt:

Beholder under tryk Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt Opbevares frostfrit. Opbevares uden for børns rækkevidde Opbevares ved temperaturer under 50 C og beskyttes mod sollys Rygning og brug af åben ild forbudt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer Ved anvendelse indendørs bør der forefindes mekanisk ventilation.

Mærkning:

F+	R12	Yderst brandfarlig.
	R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
	R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
	R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
	S(2)	Opbevares utilgængeligt for børn.
	S23	Undgå indånding af aerosoler.
	S51	Må kun bruges på steder med god ventilation.

Yderst brandfarlig

Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Krav til særlig uddannelse:

Brugeren skal være bekendt med denne brugsanvisning.

16. ANDRE OPLYSNINGER:

R-sætninger:

R10	Brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.
R22	Farlig ved indtagelse.
R36	Irriterer øjnene.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Generelt:

Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Opbevares frostfrit. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produkt navn: Motorvask Databladsnr.: 3700 Versionsnr: 1
Oprettet: 7. maj 2001 Revisionsdato: 8. apr. 2008 erstatter: 7. maj 2001

Side 5/5

Printdato: 01-04-2009

Afsluttende bemærkning:

Holdes bort fra åben ild og antændelseskilder. Opbevares ved temperaturer under 50 C og beskyttes mod sollys
Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

Kilde:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om aerosoler, 844/1994. At-Vejledning C.0.1,2007, Grænseværdier for stoffer og materialer. Justisministeriets bekendtgørelse om F-gas (flaskegas), 160/1985. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere, 571/1984. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr.102/2007. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005. Arbejdstilsynet bekendtgørelse om unges arbejde, 239/2005. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 1634/2006.

Sidst revideret af: hn
