



Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 12

LOCTITE 8018

SDB-nr : 173457
V003.5

Reviderat den: 16.05.2013
Utskriftsdatum: 27.11.2013

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE 8018

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsedd användning:
Smörjmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB
Box 151 22
167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (DPD):

F+ - Extremt brandfarligt

R12 Extremt brandfarligt.

Miljöfarlig

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (DPD):

F+ - Extremt brandfarligt

**R-fraser:**

R12 Extremt brandfarligt.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-fraser:

S23 Undvik inandning av ånga.

S24 Undvik kontakt med huden.

S36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

S51 Sörj för god ventilation.

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Tilläggsinformation:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och 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.

Endast för konsumentmarknaden: S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

Tryckbehållare. Får ej utsättas för höga temperaturer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**Allmän kemisk karaktärisering:**

Smörjmedel

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	265-185-4 01-2119484809-19	>= 20- < 25 %	Långvariga faror för vattenmiljön 2 H411 Kvävningsrisk 1 H304 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering 3 H336 Lättantändliga vätskor 3 H226
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	202-414-9 01-2119777867-13	>= 0,1- < 1 %	Frätande på huden 1C H314 Akut toxicitet 4; Oral H302 Specifik organtoxicitet - upprepade exponeringar 2 H373 Akuta faror för vattenmiljön 1 H400 Långvariga faror för vattenmiljön 1 H410
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9- oktadecenyl)glycin 110-25-8	203-749-3 01-2119488991-20	> 0,1- < 1 %	Irriterande på huden 2 H315 Allvarlig ögonskada 1 H318 Akut toxicitet 4 H332 Akuta faror för vattenmiljön 1 H400
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	265-150-3	>= 50- <= 80 %	Kvävningsrisk 1 H304 Lättantändliga vätskor 3 H226
Koldioxid 124-38-9	204-696-9	>= 2,5- <= 10 %	

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

Angivande av ämnen enligt DPD (EG) nr 1999/45:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	265-185-4 01-2119484809-19	>= 20 - < 25 %	R10 N - Miljöfarlig; R51/53 Xn - Hälsoskadlig; R65 R66, R67
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1- yl)etanol 95-38-5	202-414-9 01-2119777867-13	>= 0,1 - < 1 %	C - Frätande; R34 Xn - Hälsoskadlig; R22, R48/22 N - Miljöfarlig; R50/53
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9- oktadecenyl)glycin 110-25-8	203-749-3 01-2119488991-20	> 0,1 - < 1 %	N - Miljöfarlig; R50 Xn - Hälsoskadlig; R20 Xi - Irriterande; R38, R41
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	265-150-3	>= 50 - <= 80 %	Xn - Hälsoskadlig; R65 R10, R66
Koldioxid 124-38-9	204-696-9	>= 2,5 - <= 10 %	

För fullständig ordalydelse av R-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inhalation:

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

INANDNING: Hosta, andnöd, illamående. Fördröjd effekt: bronkopneumoni (lunginflammation) eller lungödem.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.
Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i punkt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd endast på väl ventilerade platser.
Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna
Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Sörj för god industrihygien

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.
Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Smörjmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Gäller för
SE

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Typ	Kategori	Anmärkningar
DEKANER OCH ANDRA HÖGRE ALIFATISKA KOLVÄTEN 90622-57-4		350	Nivågränsvärde		SWO
DEKANER OCH ANDRA HÖGRE ALIFATISKA KOLVÄTEN 90622-57-4		500	Korttidsvärde		SWO
LACKNAFTA 2-25% AROMATER 64742-82-1	30	175	Nivågränsvärde		SWO
TERPENER 64742-82-1	50	300	Korttidsvärde		SWO
TERPENER 64742-82-1	25	150	Nivågränsvärde		SWO
LACKNAFTA 2-25% AROMATER 64742-82-1	60	350	Korttidsvärde		SWO
LACKNAFTA <25% AROMATER 64742-82-1	100	600	Korttidsvärde		SWO
LACKNAFTA 2-25% AROMATER LACKNAFTA <25% AROMATER 64742-82-1			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
LACKNAFTA <25% AROMATER 64742-82-1	50	300	Nivågränsvärde		SWO
OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK 64741-89-5		3	Korttidsvärde		SWO
OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK 64741-89-5		1	Nivågränsvärde		SWO
(2-METOXIMETYLETOXI)PROPANOL 34590-94-8	50	308	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
DIPROPYLENGLYKOLMONOMETYLETER 34590-94-8	50	300	Nivågränsvärde		SWO
DIPROPYLENGLYKOLMONOMETYLETER 34590-94-8	75	450	Korttidsvärde		SWO
Koldioxid 124-38-9					
KOLDIOXID 124-38-9	5.000	9.000	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
KOLDIOXID 124-38-9	10.000	18.000	Korttidsvärde		SWO
KOLDIOXID 124-38-9	5.000	9.000	Nivågränsvärde		SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Sötvatten					0,03 µg/L	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Havsvatten					0,003 µg/L	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	vatten (tillfälliga utsläpp)					0,3 µg/L	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	STP		0,27 mg/L				
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Sediment (sötvatten)				0,376 mg/kg		
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Havsvatten				0,0376 mg/kg		
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	jord				0,075 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	Arbetstagare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		330 mg/m ³	
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	Arbetstagare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		44 mg/kg	
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		71 mg/m ³	
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		26 mg/kg	
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		26 mg/kg	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Arbetstagare	dermal	akut/korttidsexponering - systemiska effekter		2 mg/kg	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Arbetstagare	inhalation	akut/korttidsexponering - systemiska effekter		14 mg/m ³	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Arbetstagare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		0,06 mg/kg	
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Arbetstagare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		0,46 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden:
inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Andningsskydd:

Sörj för god ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A

Handskydd:

Användande av kemikalieresistenta handskar såsom neopren eller naturgummi rekommenderas.

Vänligen uppmärksamma att i praktiken kan en kemikalieresistent handskes livslängd reduceras som resultat av flera faktorer (t.ex. temperatur). Slutanvändaren bör kontrollera eventuella risker. Vid tecken på slitage eller revor skall handskar bytas.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Tryckbehållare Flytande Ljusbrun
Lukt	Karakteristisk
Luktröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	142 °C (287.6 °F)
Flampunkt	39 °C (102.2 °F); ingen metoden
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck	3,7 hPa
Densitet (20 °C (68 °F))	0,81 g/cm ³
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösningm: Vatten)	Olöslig
Löslighet, kvalitativ (lösningm: Aceton)	Löslig
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns undre	0,6 % (V)
övre	7,0 % (V)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Antändningstemperatur	270 °C (518 °F)
-----------------------	-----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med starka oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Retande organiska ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Allmänna uppgifter om toxicologi:**

Beredningen är klassificerad enligt den konventionella metod som beskrivs i artikel 6(1)(a) i Direktiv 1999/45/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Akut oral toxicitet:

Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

Akut inhalativ toxicitet:

Kan irritera andningsorganen

Hudirritation:

Uttorkande. Gör huden mer känslig för andra kemikalier
Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ögonirritation:

Kan ge lätt irritation på ögonen.

Akut toxicitet - inandning:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	LC50	> 11 mg/L	inhalation	4 h	Råtta	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Frätande/irriterande på huden:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	måttlig irritation		Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Toxicitet vid upprepad dosering

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	NOAEL=20 mg/kg	oral: sondmätning	daily	Råtta	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Skadligt för vattenorganismer.

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Beredningen är klassificerad enligt den konventionella metod som beskrivs i artikel 6(1)(a) i Direktiv 1999/45/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

12.1 Toxicitet

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	LC50	0,3 mg/L	Fish		Daphnia magna	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	EC50	0,37 mg/L	Daphnia			
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9-oktadecenyl)glycin 110-25-8	LC50	2,6 mg/L	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9-oktadecenyl)glycin 110-25-8	EC50	0,61 mg/L	Daphnia		Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	LC50	> 1.000 mg/L	Fish		Daphnia magna	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	EC50	> 1.000 mg/L	Daphnia			OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9	EC50	> 1.000 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9-oktadecenyl)glycin 110-25-8	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	100 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability/Closed Bottle Test)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Benzene<0.1% 64742-48-9			23 - 35 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3 Bioackumuleringsförmåga / 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet:

Produkten avdunstar snabbt.

Farliga komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	art	Temperatur	Metod
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	7,51					
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9-oktadecenyl)glycin 110-25-8	6,83					

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, <0,1% benzen 64742-82-1	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
2-(2-heptadek-8-enyl-2-imidaz.-1-yl)etanol 95-38-5	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
(Z)-N-Metyl-N-(1-oxo-9-oktadecenyl)glycin 110-25-8	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

14 06 03 - andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

ADR	1950
RID	1950
ADNR	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
ADNR	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS (Solvent Naphtha (Petroleum), heavy aromatic,2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanole)
IATA	Aerosols, flammable

14.3. Faroklass för transport

ADR	2
	2.1
RID	2
	2.1
ADNR	2
	2.1
IMDG	2.1
	2.1
IATA	2.1
	2.1

14.4. Förpackningsgrupp

ADR
RID
ADNR
IMDG
IATA

14.5. Miljöfaror

ADR	Miljöfarlig
RID	Miljöfarlig
ADNR	Miljöfarlig
IMDG	Miljöfarlig
IATA	Ej tillämbart.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Ej tillämbart. Tunnelrestriktionskod: (D)
RID	Ej tillämbart.
ADNR	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

VOC-innehåll (CH)	84,4 %
VOC-innehåll (1999/13/EC)	84,4 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

R10 Brandfarligt.
R20 Farligt vid inandning.
R22 Farligt vid förtäring.
R34 Frätande.
R38 Irriterar huden.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.
R48/22 Farligt: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Övrig information:

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."
Detta säkerhetsdatablad har framställts i enlighet med Council Directive 67/548/EEC och dess efterföljande ändringar, samt i enlighet med Commission Directive 1999/45/EC.