



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 12

SDB-nr : 456444
V004.1

LOCTITE LB 8035 known as Loctite 8035 51 WE2

Reviderat den: 24.09.2013
Utskriftsdatum: 17.11.2015

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

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE LB 8035 known as Loctite 8035 51 WE2

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

Avsedd användning:

Skärvätska för metallbearbetning

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)

+46 8-33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Ögonirritation

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kategori 2

Klassificering (DPD):

Ingen klassificering behövs.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelse: P280 Använd ögonskydd.

Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Märkningsuppgifter (DPD):

R-fraser:

Ej tillämbart.

S-fraser:

Ej tillämbart.

Övriga uppgifter:

Produkten är inte klassificerad, enligt beräkningsmetoden i Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Tilläggsinformation:

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Inga vid avsedd användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

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

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum- mer	Halt	Klassificering
Talgalkoholpropoxilat 70955-07-6		5- 10 %	Ögonirritation 2 H319 Irriterande på huden 2 H315
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0		1- 5 %	Akuta faror för vattenmiljön 1 H400 Långvariga faror för vattenmiljön 3 H412
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	203-961-6 01-2119475104-44	1- 5 %	Ögonirritation 2 H319
Blandning av alkyleterkarboxylsyror~		1- 5 %	Hudfrätande/irriterande 2 H315 Allvarliga ögonskador/ögonirritation 1 H318
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6	259-627-5	0,1- 1 %	Akut toxicitet 4; Oral H302 Allvarliga ögonskador/ögonirritation 1 H318 Akut toxicitet 4; inandning H332 Akuta faror för vattenmiljön 1 H400 Långvariga faror för vattenmiljön 1 H410 Sensibiliserande på huden 1 H317 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering 3 H335

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
Talgalkoholpropoxilat 70955-07-6		5 - 10 %	Xi - Irriterande; R36/38
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0		1 - 5 %	N - Miljöfarlig; R50
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	203-961-6 01-2119475104-44	1 - 5 %	Xi - Irriterande; R36
Blandning av alkyleterkarboxylsyror~		1 - 5 %	Xi - Irriterande; R38, R41
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6	259-627-5	0,1 - 1 %	Xn - Hälsoskadlig; R20/22 Xi - Irriterande; R37, R41, R43 N - Miljöfarlig; R50

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:**

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten. Hudvård. Byt ut kläder som förorenats med produkt.
Vid besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

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.
Vattenspraystråle

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Högtrycksvattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan bildas vid uppvärmning eller vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Tilläggsinformation:

Kyl utsatta behållare med vattenjetstråle.

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

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Halkrisk vid utspild produkt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med oljebindande material (t.ex. sand, torv, sågspån).

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i punkt 8.

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

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Se till att arbetsutrymmen är väl ventilerade.

Beakta råd i punkt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Frostkänslig

Förvara frostfritt.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Temperaturer mellan + 5 °C och + 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Skärvätska för metallbearbetning

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
OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK 64741-89-5		3	Korttidsvärde		SWO
OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK 64741-89-5		1	Nivågränsvärde		SWO
TRIETANOLAMIN 102-71-6	1,6	10	Korttidsvärde		SWO
TRIETANOLAMIN 102-71-6	0,8	5	Nivågränsvärde		SWO
TRIETANOLAMIN 102-71-6			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL 112-34-5	10	67,5	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECLTV
2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL 112-34-5	15	101,2	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECLTV
DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER 112-34-5	15	100	Nivågränsvärde		SWO
DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER 112-34-5	30	200	Korttidsvärde		SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponerin gsgtid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	Sötvatten					1 mg/L	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	Havsvatten					0,1 mg/L	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	vatten (tillfälliga utsläpp)					3,9 mg/L	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	Sediment (sötvatten)				4 mg/kg		
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	Sediment (havsvatten)				0,4 mg/kg		
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	STP					200 mg/L	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	oral				56 mg/kg		
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	jord				0,4 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	Arbetstagare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		67,5 mg/m ³	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	Arbetstagare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		20 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	allmänna befolkningen	inhalation	akut/korttidsexponering - lokala effekter		50,6 mg/m ³	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		34 mg/m ³	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		10 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	Arbetstagare	inhalation	akut/korttidsexponering - lokala effekter		101,2 mg/m ³	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	Arbetstagare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		67,5 mg/m ³	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,25 mg/kg kroppsvikt/dygn	
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		34 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden:

inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd:

Vid aerosolbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med ABEK P2-filtrer. Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >=1 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Polykloropren (CR; >= 1 mm tjocklek) eller naturgummi (NR; >=1 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiderna för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än de som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon

Kroppsskydd:

Lämplig skyddsklädsel.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska Flytande Bärnstensfärgad, till, Rödaktig
Lukt	Amin
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde (20 °C (68 °F); Konc.: 5 % produkt; lösningsm: Avjoniserat vatten)	8,9 - 9,5
Initial kokpunkt	> 100 °C (> 212 °F)
Flampunkt	> 100 °C (> 212 °F); ingen metoden
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet (20 °C (68 °F))	0,967 g/cm ³
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk) (20 °C (68 °F);)	72 - 172 mm ² /s
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	Emulgerbar
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
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

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

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

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

10.5 Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid avsedd användning.
Vid brand kan giftiga gaser bildas.

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

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Hudirritation:

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibilisering:

||| Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Akut toxicitet - förtäring:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))

Akut toxicitet - kontakt med hud:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	LD50	2.800 mg/kg	dermal		Kanin	

Frätande/irriterande på huden:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	Lätt irriterande	4 h	Kanin	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	måttlig irritation	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	inte irriterande		Kanin	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	Lätt irriterande	24 h	Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	Lätt irriterande	24 h	Kanin	EU Method B.5 (Acute Toxicity: Eye Irritation / Corrosion)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	måttlig irritation		Kanin	

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	icke sensibiliserende	Marsvin maximerin gstest	Marsvin	
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	icke sensibiliserende	Marsvin maximerin gstest	Marsvin	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	icke sensibiliserende	Marsvin maximerin gstest	Marsvin	

Mutagenitet i könseller:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Toxicitet vid upprepad dosering

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	NOAEL=> 2000 mg/kg		13 weeks 6 hours/day, 5 days/week	Råtta	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	NOAEL=2 - 6 ppm	Inhalering	90 days	Råtta	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	NOAEL=< 50 mg/kg	oral: sondmatning	90 days 5 days/week	Råtta	

AVSNITT 12: Ekologisk information**Allmänna uppgifter om ekologi:**

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande. Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Andra skadliga effekter:

Produkten innehåller kolväten.

12.1 Toxicitet

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	LC50	1,4 mg/L	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	EC50	18,8 mg/L	Daphnia	24 h	Daphnia magna	
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	EC50	0,1 - 1 mg/L	Algae	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,54 mg/L	Algae	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	LC50	1.300 mg/L	Fish	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	EC50	3.300 mg/L	Daphnia	24 h	Daphnia magna	
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	EC50	> 100 mg/L	Algae	96 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	>= 100 mg/L	Algae	96 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat 55406-53-6	NOEC	0,0084 mg/L	Fish	35 d	Pimephales promelas	
	LC50	0,067 mg/L	Fish	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat 55406-53-6	EC50	0,65 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat 55406-53-6	NOEC	0,0046 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	0,053 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat 55406-53-6	NOEC	0,05 mg/L	chronic Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet:****Tensidnedbrytning**

P.g.a. dess användningsområde omfattas produkten inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	lätt biologiskt nedbrytbar	inga uppgifter	> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
2-(2-Butoxietoxi)etanol 112-34-5	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	> 60 %	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
3-Jod-2-propynylbutylkarbammat 55406-53-6			25 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3 Bioackumuleringsförmåga / 12.4 Rörligheten i jord

Farliga komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	art	Temperatur	Metod
--------------------------------	--------	-------------------------------	----------------	-----	------------	-------

2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	0,56				
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6		3,3 - 4,5		Carassius sp.	
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6	2,81				

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Fettalkohol, C12-14, etoxilat, propoxilat 68439-51-0	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6	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:

Specialbehandling efter konsultation med ansvarig, lokal myndighet.

Avfallskod

120109

EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Officiell transportbenämning

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Faroklass för transport

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Förpackningsgrupp

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Miljöfaror

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Inget farligt gods i enlighet med RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

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 3,2 %
(1999/13/EC)

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:

R20/22 Farligt vid inandning och förtäring.
R36 Irriterar ögonen.
R36/38 Irriterar ögonen och huden.
R37 Irriterar andningsorganen.
R38 Irriterar huden.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrig information:

"Angivelsen 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."