

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn LAHEGA ANTIFOAM

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Silikonfri skumdämpare för tvättvätskor och processvatten.

Producentens artikelnummer

1299
12990025
12990600

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Lahega Kemi AB
Adress Box 13073
Postnr/Ort 250 13 Helsingborg
Land Sverige
E-post info@lahega.se
Hemsida www.lahega.se
Tel 042-256700
Fax 042-256750

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Nina Wahlberg	nina.wahlberg@lahega.se	042-256700	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	SOS Alarm	0-24
08-33 12 31	Giftinformationscentralen	0-24

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: Xi; R36
CLP Klassning: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319
Allvarligaste skadliga effekterna:: Irriterar huden.Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning

H-fraser

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

KOMPLETTERANDE RISKINFORMATION (EU)

P305+P351+P312 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd ögonskydd.

2.3 Andra faror

Ingen känd information.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
2-(2-butoxietoxi)etanol	01-2119475104-44	203-961-6	112-34-5	15 - 30 %	Xi,R36	Eye Irrit. 2 H319
Fatty alcohol alkoxyolate 6	02-2119552469-28	-	-	15 - 30 %	Xn,R22	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412
Alkoholer, C12-C18, etoxilerade propoxilerade		-	69227-21-0	5 - 15 %	Xi,R38	

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

HUD

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

ÖGON

Håll ögonlocken brett isär. Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

GENERELLT

Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation. Irriterar huden.

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand avges koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Produkten är inte brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

INFORMATION

Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkingar
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	15 min.	30	200	1996	
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	8 h	15	100	1996	

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

8.2 Begränsning av exponeringen

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Sörj för god ventilation.

ÖGONSKYDD

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av nitril.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Vätska.

FÄRG Ofärgad.

LUKT Karaktäristisk.

LÖSLIGHET Blandbart med vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	~ 6		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	~ 1.01 g/cm ³	20°C	

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

Ingen känd information.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd information.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Kan ge illamående och kräkningar.

Akut dermal toxicitet

Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Akut inhalationstoxicitet

Höga koncentrationer kan ge irritation i andningsvägarna.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka kraftig irritation/sveda.

Annan giftig inverkan

Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

2-(2-butoxietoxi)etanol

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	> 1000 mg/l				
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 1000 mg/l				

Fatty alcohol alkoxyolate 6

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	10 - 100 mg/l		Brachydanio rerio		
EC50 (Akut Daphnia)	48h	10 - 100 mg/l				
EC50 (Akut alg)	72h	10 - 100 mg/l				

Alkoholer, C12-C18, etoxilerade propoxilerade

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)		0.1 - 1 mg/l				
EC50 (Akut Daphnia)		1 - 10 mg/l				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

Fatty alcohol alkoxylate 6

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
	28d	> 60 %				OECD 301B

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

2-(2-butoxi)etanol

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
Log Pow		0.56				

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

INFORMATION

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tömde förpackningar lämnas till återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

AVFALLSGRUPP

Förslag på EWC-kod: 07 06 04.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod	Ej tillämpligt		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar", AFS 2011:18.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-02-12

SÄKERHETS DATABLAD

LAHEGA ANTIFOAM

Omarbetad: 2013-11-29

Ersätter datum: 2013-02-12

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2013-11-29	Nina Wahlberg	1, 2, 4, 7, 8, 15

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.