

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Gruppenamn:

Återförsäljarens artikelnr

Återförsäljarens artikelnr	Beskrivning
14820025	

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

Rekommenderad användning: Sköljvaxmedel av universaltyp.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Clemondo AB
Adress: Box 13073
Postnr: 250 13
Ort: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Fax: +46 42 25 67 50
Hemsida: www.clemondo.se
Kontaktperson: Namn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - SOS Alarm (kl 0-24) Begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Ämne: 2-propanol
H-fraser
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Tilläggsinformation

P-fraser:

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. P370/P378 Vid brand: Släck med skum, pulver eller vatten med spridd stråle.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
2-butoxietanol, butylglykol	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36	5 - 10%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332
Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized		931-216-1	01-2119472309-33	3 - 5%		Skin Irrit. 2;H315
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44	1 - 3%		Eye Irrit. 2;H319
2-propanol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	1 - 3%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater	-	929-018-5	01-2119457273-39	1 - 3%		Asp. Tox. 1;H304

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Ingrediens-kommentar: Ingående petroleumlösningsmedel innehåller <0,1% Bensen, vilket innebär att den inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring: Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om symptom uppstår.
Hudkontakt: Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt: Skölj med ljummet vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Allmänt: Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19
Version: 3.0.0

Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.
Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden.
Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

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: pulver, skum eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten. 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.

Övrig information: Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Mindre spill torkas upp eller spolas bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.
Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Endast för yrkesmässigt bruk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
2-butoxietanol, butylglykol	KGV	20	246			H
2-butoxietanol, butylglykol	NGV	10	50			H
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater	NGV	50	300			H
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater	KGV	100	600			H, V
2-propanol	KGV	250	600			V
2-propanol	NGV	150	350			
2-(2-butoxietoxi) etanol	KGV	15	101			
2-(2-butoxietoxi) etanol	NGV	10	68			

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7.

PNEC

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	8,8 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,88 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	463 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	34,6 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	3,46 mg/kg dw			
PNEC mark	2,8 mg/kg dw			
2-propanol, cas-no 67-63-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	140,9 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	2251 mg/l			
PNEC sediment	552 mg/kg			

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

PNEC mark	28 mg/kg			
2-(2-butoxi)etanol, cas-no 112-34-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	1,1 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,11 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	11 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	200 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	4,4 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,44 mg/kg			

DNEL - arbetare

2-butoxi)etanol, butylglykol, cas-no 111-76-2					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	89 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	663 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	246 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	75 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	98 mg/m ³				
2-propanol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	888 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	500 mg/m ³				
2-(2-butoxi)etanol, cas-no 112-34-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	101,2 mg/m ³				

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	67,5 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	67,5 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	83 mg/kg kroppsvikt och dygn				

DNEL - befolkningen i stort

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	44,5 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	426 mg/m ³				
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	13,4 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	123 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	38 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	49 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	3,2 mg/kg kroppsvikt och dygn				

2-propanol, cas-no 67-63-0

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	319 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	89 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	26 mg/kg kroppsvikt och dygn				

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

2-(2-butoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	60,7 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	40,5 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	40,5 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	50 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/kg kroppsvikt och dygn				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Använd ögonskydd.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Andningsskydd behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Lågviskösa vätska.
Färg	Rödaktig.
Lukt	Svag parfymdoft.
Löslighet	Löslighet i vatten: Fullt blandbar
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkning
pH (brukslösning)	~ 6,5	1%
pH (koncentrerad)	~ 3	
Smältpunkt	< 0 °C	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	
Flampunkt	56 °C	ASTM D 3278
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självtändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~ 0.99 kg/m ³	20°C

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

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

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:

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1746mg/kg			
Marsvin	LD50		1414mg/kg			

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, EC-no 931-216-1

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LD50		> 5000mg/kg			

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater, cas-no -

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
----------	---------	----------------	-------	----------	-----------	-------

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Råtta	LD50		5840mg/kg		OECD 401	
-------	------	--	-----------	--	----------	--

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000mg/kg			

Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

Akut dermal toxicitet:

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Marsvin	LD50		> 2000mg/kg		OECD 402	

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, EC-no 931-216-1

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg		OECD 402	

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater, cas-no -

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 3160mg/kg			

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		13900mg/kg		OECD 402	

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

Akut inhalationstoxicitet:

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LC0	1h	> 3,1mg/l			

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (ångor)	6h	> 25mg/l		OECD 403	

Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka huvudvärk, trötthet, illamående och yrsel.

Frätskada/irritation på huden: Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Cancerframkallande: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Annan giftig inverkan: Tokikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	> 100mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 100mg/l			
Akut alg		72h	IC50	> 100mg/l			

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, EC-no 931-216-1

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	1 - 10mg/l			
Akut Daphnia	Daphnia magna	48h	EC50	1 - 10mg/l			
Akut alg	Scenedesmus subspicatus	96h	EC50	1 - 10mg/l			

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater, cas-no -

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk			LC50	> 1000mg/l			
Akut Daphnia			EC50	> 1000mg/l			

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk	Pimephales promelas	96h	LC50	> 1000mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 1000mg/l			
Akut alg		72h	EC50	> 1000mg/l			

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	> 1000mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 1000mg/l			
Akut alg		96h	EC50	> 100mg/l			

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			COD	90 %			

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, EC-no 931-216-1

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Lätt biologiskt nedbrytbar.		

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2% aromater, cas-no -

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Lätt biologiskt nedbrytbar.		

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		21d		> 95%		BOD20/ThOD	

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		80 - 90%	Lätt biologiskt nedbrytbar.	OECD 301 C	

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

12.3 Bioackumuleringsförmåga

2-butoxietanol, butylglykol, cas-no 111-76-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	~ 0,8			

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized, EC-no 931-216-1

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Bioackumulering ej sannolik.		

2-propanol, cas-no 67-63-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	< 3			

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	0,56			

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 07 06 04. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1993	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (2-propanol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1993	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2-propanol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19

Version: 3.0.0

14.3 Faroklass för transport: 3

Risiketikk(er): 3

Transport i tankfartyg:

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer: 1993

14.2 Officiell transportbenämning: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2-propanol)

14.3 Faroklass för transport: 3

Risiketikk(er): 3

EmS: F-E, S-E

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror: Produkten är inte Marine Pollutant (MP)

Namn på det/de miljöfarliga ämnena:

IMDG Code segregation group: - Ingen -

Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: 1993

14.2 Officiell transportbenämning: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2-propanol)

14.3 Faroklass för transport: 3

Risiketikk(er): 3

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror: Produkten är inte Marine Pollutant (MP)

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Speciella villkor: Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7. 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. SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2012-12-03	NW	9
2.0.0	2015-05-27	ÅM	1, 2, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15.
3.0.0	2017-12-19	ÅM	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 15.

Datum: 2012-10-29

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Säkerhetsdatablad

LAHEGA AUTOGLOSS™ KOMBI

Ersätter datum: 2015-05-27

Omarbetad: 2017-12-19
Version: 3.0.0

Lista över relevanta H-satser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Dokumentets språk: SE