

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19

Version: 2.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Gruppenamn:

Återförsäljarens artikelnr

Återförsäljarens artikelnr	Beskrivning
17179500	

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

Rekommenderad användning: Oparfumerat luftförbättringsmedel.

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 - annan information: Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller nationell lagstiftning.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

P-fraser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. P501 Tömd (droppfri) och ursköljd behållare sorteras som plastförpackning.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19

Version: 2.0.0

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	5 - 10%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319

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

Ingrediens-kommentar: Produkten behöver inte märkas med Flam Liq 3 – H226 eftersom den innehåller >90% vatten och därmed inte underhåller förbränning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Drick vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Hudkontakt: Tvätta huden med vatten.

Ögonkontakt: Skölj med ljummet vatten. 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

Stänk i ögonen: Kan ge obehag. Sveda.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen känd information.

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: Produkten brinner endast med svårighet och underhåller ej brand.

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.

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19
Version: 2.0.0

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

lakttag normal försiktighet. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

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
Etanol	NGV	500	1000			V
Etanol	KGV	1000	1900			

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

PNEC

Etanol, cas-no 64-17-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötwater)	0,96 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,79 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	2,75 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	580 mg/l			
PNEC sediment (sötwater)	3,6 mg/kg			Torr vikt.
PNEC mark	0,63 mg/kg			Torr vikt.
PNEC sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg			Torr vikt.

DNEL - arbetare

Etanol, cas-no 64-17-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	950 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	343 mg/kg kroppsvikt och dygn				

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19
Version: 2.0.0

DNEL - befolkningen i stort

Etanol, cas-no 64-17-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	114 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	87 mg/kg				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	206 mg/kg kroppsvikt och dygn				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Färglös Klar
Lukt	Svag
Löslighet	Löslighet i vatten: Blandbar
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	~ 11,0	
Smältpunkt	< 0 °C	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	
Flampunkt	~ 51 °C	ISO 3679.
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19

Version: 2.0.0

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Densitet	~ 0.99 g/cm 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 kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		10470mg/kg		OECD 401	

Akut dermal toxicitet:

Etanol, cas-no 64-17-5

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

Akut inhalationstoxicitet:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	117 - 125mg/l		OECD 403	

Frätskada/irritation på huden: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kan ge obehag. Sveda. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

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.

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19
Version: 2.0.0

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	13000mg/l			
Akut Daphnia	Daphnia magna	48h	LC50	12900mg/l			
Akut alg	Chlorella vulgaris	72h	EC50	275mg/l			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
				97%		OECD 301 B	

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	-0,32			

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

12.6 Andra skadliga effekter

Övrig information

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Inte farligt avfall enligt avfallsförordning. Överlämna till lokal uppsamlingsplats för 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 99. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Säkerhetsdatablad

LIV LUKTFÖRBÄTTRARE

Ersätter datum: 2016-09-01

Omarbetad: 2019-02-19
Version: 2.0.0

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

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 2018:1.
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
0.0.0	2018-10-03		
1.0.0	2015-03-02	NW	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15
1.1.0	2015-06-01	NW	1
1.2.0	2016-09-01	ÅM	1, 2, 3, 4, 8, 13
2.0.0	2019-02-19	ÅM	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15.

Datum: 2012-03-12

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.
Produkten behöver inte märkas med Flam Liq 3 – H226 eftersom den innehåller >90% vatten och därmed inte underhåller förbränning.

Lista över relevanta H-satser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Dokumentets språk: SE