

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LIP ECO Clean Flisevask

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

Rekommenderad användning: Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: LIP Sverige AB
Adress: Korgvidegränd 1-3
Postnr: 162 44
Ort: Vällingby
Land: SVERIGE
E-post: info@lip.dk
Telefon: + 46 (0)8-250070
Fax: + 46 (0)8-250071

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation
Nödtelefonen är bemannad dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Allvarligaste skadliga effekterna: Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Varning

H-fraser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P-fraser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

Tilläggsinformation

EUH208

Innehåller (R)-p-menta-1,8-dien. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1	01-2119457435-35	5 - 9%		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
Metylglycin diättiksyra-trinatriumsalt	164462-16-2	--	01-0000016977-53	1 - 5%		Met. Corr. 1;H290
Fettalkoholetoxyolat C12-14	68439-50-9			1 - 3%		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5	227-813-5		0,1 - 0,25%		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9		< 0,05%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Sök frisk luft.
Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring:

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Hudkontakt:

Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Ögonkontakt:

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsatt att spola och uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Produkten innehåller små mängder av {0}. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Släck med pulver, skum eller vattendimma.

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga gaser bildas vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående:
Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden.
Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt.
Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.
Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel/ Starka syror/ Starka baser. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Produkten tillhör klass 3 (Brandfarliga vätskor).

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
1-metoxi-2-propanol	KGV	150	568			H
1-metoxi-2-propanol	NGV	50	190			H

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

PNEC

Metylglycin diättiksyra-trinatriumsalt, cas-no 164462-16-2				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	2 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	100 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,2 mg/l			

DNEL - arbetare

Metylglycin diättiksyra-trinatriumsalt, cas-no 164462-16-2					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	40 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	40 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	4 mg/m ³				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.
Personskyddsutrustning, handskar:	Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Byt handskar omedelbart om de förorenas, och tvätta händerna med tvål och vatten. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning. Handskar ska uppfylla EN 374.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145. Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Erfordras ej. Mellananvändning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Erfordras ej. Omfattande användning (stora volymer, långvarig exponering (mer än 2 timmar)): Bär andningsskyddsutrustning. Filtertyp: A.
Begränsning av miljöexponeringen:	Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Gul
Lukt	Citrus
Löslighet	Löslighet i vatten: Lättlöslig
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	10,1	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	> 61 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	1,01	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
VOC (Flyktiga organiska föreningar):	6,25% - 62,81 g/litre (Direktive 2010/75/EC)	
VOC (Flyktiga organiska föreningar):	3,33% - 33,46 g/litre (volatile carbon)	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Oxideringsmedel/ Starka syror/ Aluminium/ Alkalimetaller.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

10.5 Oförenliga material

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

Oxideringsmedel/ Starka syror/ Aluminium, alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

LIP ECO Clean Flisevask

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

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		4016mg/kg			

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Mus	LD50		1150mg/kg			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Förtäring kan orsaka obehag.

Akut dermal toxicitet:

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		13000mg/kg			

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

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

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	54,6mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Produkten innehåller små mängder av 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.

Mutagenitet i könsceller: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Cancerframkallande: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

- Enstaka STOT-exponering:** Produkten innehåller små mängder av organiska lösningsmedel. Vid arbete på stora ytor i lokaler med bristande ventilation kan ångorna orsaka huvudvärk och yrsel. Vid vistelse i små utrymmen under lång tid kan ångorna orsaka irritation i de övre luftvägarna.
- Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Fara vid aspiration:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Annan giftig inverkan:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Pimephales promelas	96 h	96hLC50	20800mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48 h	48hEC50	23300mg/l			
Alger	Scenedesmus subspicatus	72 h	72hEC50	> 500mg/l			

Metylglycin diättiksyra-trinatriumsalt, cas-no 164462-16-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur		48 h	48hEC50	200mg/l			
Fisk		96 h	96hLC50	200mg/l			

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

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

Metylglycin diättiksyra-trinatriumsalt, cas-no 164462-16-2

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

Fettalkoholetoxylat C12-14, cas-no 68439-50-9

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

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

1-metoxi-2-propanol, cas-no 107-98-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Kow	< 1			

Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.
Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU).
Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall.
Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
16 03 05* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen
Absorptionsmedel/trasor förorenat av produkten: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

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.		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

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: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Omfattas av:
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd, AFS 1999:7.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö, AFS 2012:3.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärderingar har utförts för följande substanser: 1-metoxi-2-propanol

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar: DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Säkerhetsdatablad

LIP ECO Clean Flisevask

STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Utbildningsråd:

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Lista över relevanta H-satser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SDS har utarbetats av

Företag:	Bureau Veritas HSE
Adress:	Oldenborggade 25-31
Postnr:	7000
Ort:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-post:	infohse@dk.bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 11 00
Dokumentets språk:	SE