

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: LIP K10 ECO Clean
UFI: KX75-Y0QY-6009-JMP5

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Avkalkningsmiddel.
Brukssektor (SU): Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk) (SU22).
PC: Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter) (PC35)
PROC: Påføring med rull eller pensel (PROC10).
ERC: Utbredt brukt av ikke-reaktivt prosesshjelp (ingen inkludering i eller på varen, innendørs) (ERC8a).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Lip Bygningsartikler A/S
Adresse: Industrivej 16
Post nr.: 5580
Sted: Nørre Åby
Land: DANMARK
E-post: info@lip.dk
Telefon: +45 64421330
Faks: +45 64423408

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Skin Corr. 1B;H314
Eye Dam. 1;H318
Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: metansulfonsyre; Noniontenside 8 EO; Cocamidopropyl Betaine;

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P260 Ikke innånd tåke/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P303+361+353+310 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P305+351+338+310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer. Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
metansulfonsyre	75-75-2 200-898-6	3 - 5 %		Met. Corr. 1;H290 Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 STOT SE 3;H335
Sitronsyre	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	1 - 3 %		Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
Noniontenside 8 EO	166736-08-9	1 - 3 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318
Cocamidopropyl Betaine	147170-44-3 01-2119489410-39	1 - 3 %		Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: I henhold til produktforskriftens bilag VI om vaske- og rengjøringsmidler:

Innhold:

5 % eller høyere, men mindre enn 15%:

ikke-ioniske overflateaktive stoffer

amfotære overflateaktive stoffer

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege omgående.
Svelging:	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege omgående.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær omgående. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege omgående.
Kontakt med øyne:	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Svelging kan gi etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage. Svelgebesvær, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen. Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt. Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap. Gir svie i nese, munn og hals samt nysing, hoste, pustevansker og smerter i brystet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler: Slokk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Uegnete brannslukningsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid/ Svoveloksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Slukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Hold uvedkommende unna. Bruk hansker. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk åndedrettsvern. Sørg for god ventilasjon.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Kjemikalievernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 943-2.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Forsiktig! Etsende. Skyll med vann.

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Nøddusj bør være tilgjengelig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Lagres frostfritt. Private brukere må oppbevare produktet innelåst. Dette kravet gjelder ikke yrkesmessig bruk

Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke syrer/ Sterke baser/ Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense: Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

Målemetoder: Samsvaret med yrkeshygieniske eksponeringsgrenser kan kontrolleres ved hjelp av yrkeshygieniske målinger.

Rettsgrunnlag: Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2023-12-18-2278.

PNEC

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	0.012 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0.0012 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	0.12 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	0.0251 mg/kg			
PNEC-jord	0.00183 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	100 mg/l			
Sitronsyre, cas-no 77-92-9				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	0.44 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0.044 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	> 1000 mg/l			

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024

Versjon: 1.5.0

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	0.0135 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0.00135 mg/l			
PNEC-sediment (sjøvann)	0.1 mg/kg			
PNEC-jord	0.8 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	3000 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	1 mg/kg dw			

DNEL - arbeidere

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	19.44 mg/kg				
Innånding DNEL (langtidseksponering – lokale virkninger)	0.7 mg/m ³				

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – lokale virkninger)	12.5 mg/kg				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	44 mg/m ³				

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tiltak for eksposeringskontroll:	Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Øyenvern skal samsvare med EN 166/16321.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk egnede verneklær.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374. En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier. Konsulter alltid hanskeleverandøren.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Hvis det er risiko for dannelse av sprøytetåke, må det benyttes åndedrettsvern med P2-filer. Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024

Versjon: 1.5.0

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Blandbart med følgende: Vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspløsjongrenser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	1,2	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1,05	
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
-----------	-------------	--------------

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke syrer/ Sterke baser/ Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke reduksjonsmidler.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/ Sterke baser/ Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved brann eller kraftig oppvarming spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024

Versjon: 1.5.0

karbondioksid/ Svoveloksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - oral:

LIP K10 ECO Clean

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATEmix		> 2000 mg/kg			

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		649 mg/kg		(beregnet)	
Rotte	NOAEL		≥ 1200 mg/kg			

Sitronsyre, cas-no 77-92-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		6730 mg/kg			

Noniontenside 8 EO, cas-no 166736-08-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		200 - 2000 mg/kg			

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 8100 mg/kg			
	NOAEL		100 mg/kg			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testresultatene skyldes produktets korroderende virkning, og sier ikke noe om produktets toksisitet.

Akutt toksisitet - dermal:

LIP K10 ECO Clean

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATEmix		> 2000 mg/kg			

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		1000 - 2000 mg/kg			

Sitronsyre, cas-no 77-92-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2000 mg/kg			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Etsing/hudirritasjon: Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus				Ikke sensibiliserende	OECD 406	

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				Negativ		

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			100 mg/kg		OECD 414	

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksponering: Gir svie i nese, munn og hals samt nysing, hoste, pustevansker og smerter i brystet. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente data.

Andre toksikologiske virkninger: Svelging kan gi etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage. Svelgebesvær, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia sp.		48hEC50	10 - 100 mg/l			

Sitronsyre, cas-no 77-92-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia sp.		72hEC50	120 mg/l			

Noniontenside 8 EO, cas-no 166736-08-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angitt		96hLC50	10 - 100 mg/l			
Daphnia	Daphnia sp.		72hEC50	1 - 10 mg/l			

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024

Versjon: 1.5.0

Fisk	Artsnavn ikke angitt		96hLC50	25 mg/l			
Daphnia	Artsnavn ikke angitt		48hEC50	45 mg/l			
Daphnia	Daphnia sp.		NOEC	< 1 mg/l			
Fisk	Artsnavn ikke angitt		NOEC	< 1 mg/l			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

metansulfonsyre, cas-no 75-75-2

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				> 70 %		OECD 301 A	

Noniontenside 8 EO, cas-no 166736-08-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				> 60 %		OECD 301 B	

Forventet å være biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Sitronsyre, cas-no 77-92-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	-1,72			

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Cocamidopropyl Betaine, cas-no 147170-44-3

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	4,23			

Forventet å ha mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente data.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet påvirker pH i vannmiljøet lokalt.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp. Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall.

Tom, rensset emballasje bør leveres til gjenbruk. Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet: EAL-kode: 15 02 02 Absorbenter, filteringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer.

Avfallsstoffnummer: 7133

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3264	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE VÆSKE, SUR, UORGANISK, N.O.S. (metansulfonsyre)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetikett(er):	8		
Farenummer:	80	Tunnelrestriksjonskode:	E

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3264	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetikett(er):	8		
Transport i tankskip:	Ikke relevant.		

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3264	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	8	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	Ikke relevant.
Fareetikett(er):	8		
EmS:	F-A, S-B	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 1 - Acids (SGG1)

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3264	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	8		
Fareetikett(er):	8		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Sikkerhetsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisjonsdato: 23.04.2024

Versjon: 1.5.0

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn: Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Omfattes av:
Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) om vaske- og rengjøringsmidler.
Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

REACH-reg.nr.	Stoffnavn
01-2119457026-42	Sitronsyre
01-2119489410-39	Cocamidopropyl Betaine

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
1.5.0	23.04.2024	Bureau Veritas HSE / JOJ	7,8,16

Forkortelser:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Råd ifm. opplæring: Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.
Ekstrem pH-verdi (≤ 2 eller $\geq 11,5$).

Faresetninger

H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SDS utarbeidet av

Sikkerhedsdatablad

LIP K10 ECO Clean

Erstatter dato: 21.08.2023

Revisionsdato: 23.04.2024
Versjon: 1.5.0

Firma: Bureau Veritas HSE A/S
Adresse: Oldenborggade 25 - 31
Post nr.: 7000
Sted: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 11 00

Land: NO