

Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator:****CLHB no. 377****1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Vaske- og renseprodukt.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Læderiet ApS

Mossøvej 11

8240 Risskov

Tlf.: 86 17 20 08

E-mail: mail@laederiet.dk

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): altox@altox.dk

1.4. Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage).

PUNKT 2. Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Irriterende væske, der kan give alvorlig øjenskade.

CLP (1272/2008): Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318

2.2. Mærkningselementer:

Indeholder: Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte



FARE

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P332+P313: Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P305+P351+ VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser

P338+P310: hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P501: Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

2.3. Andre farer: Ingen kendte

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger:**

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index nr.:	REACH-reg.nr	Stofklassificering
10-<15	Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte	68411-30-3	270-115-0	-	-	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318
5-<10	Natrium-2-(methylleoilylamino)ethan-1-sulfonat	137-20-2	205-285-7	-	-	Eye Irrit. 2;H319

Ordlyd af H-sætning(er) - se punkt 16.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding:	Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Hud:	Forurenede tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjne:	Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Søg i alle tilfælde læge. Skyllingen fortsættes under transport til læge/sygehus.
Indtagelse:	Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irritation af hud og øjne med risiko for permanent øjenskade.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Ikke brandbart.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgdudvikling ved omgivende brand.

PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre mængder tørres op med papir/klud. Større mængder opsuges med granulat eller lign. Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med hud og øjne. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe. Der skal være adgang til vand og øjenskyllflaske (erhvervsmæssig brug).

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i veltillukket originalbeholder.

Forsvarligt, utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse – punkt 1.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (Bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer): Ingen

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt.

Hud: Brug beskyttelseshandsker f.eks. af nitril (EN374). Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af indholdsstofferne, så det må anbefales at udskifte handsken ved spild på denne.

Øjne: Anvend tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Emulsion.
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH	5
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C)	Ikke brandbar
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol.-%):	Ikke relevant
Damptryk (mbar ved 20°C):	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Relativ vægtfylde (g/cm ³):	1,02
Opløselighed:	Delvis opløselig i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke relevant
Viskositet:	Ikke bestemt
Eksplosive/oxiderende egenskaber:	Ikke relevant
9.2. Andre oplysninger:	Ingen relevante

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Almindeligvis stabilt under anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved opvarmning til meget høje temperaturer (spaltning) kan afgives giftige gasser.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	Ingen tilgængelige/anvendelige data	-	-
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = >2000 mg/kg (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	OECD 402	ECHA
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 500 mg/kg (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	Ikke oplyst	Leverandør
	LD ₅₀ (rotte) = >2000 mg/kg (Natrium-2- (methyleoleoylamino)ethan-1-sulfonat)	Ikke oplyst	Leverandør
Ætsning/irritation:	Hudirritation, alvorlig øjenirritation, kanin (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	OECD 404, 405	ECHA
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering., marsvin (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	OECD 406	ECHA
CMR:	Ingen mutagene eller reproduktionsskadelige effekter (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	OECD 476, ikke oplyst	ECHA

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger (fortsat)

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Forstøvet væske kan medføre irritation af luftvejene.
 Hud: Irritation med rødme og svie.
 Øjne: Alvorlig irritation med rødme, smerte og tågesyn. Risiko for permanent øjenskade.
 Indtagelse: Indtagelse kan give ubehag, kvalme og diarré.
 Kroniske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96h) = 1,67 mg/l (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	US EPA, 1975	ECHA
	LC ₅₀ (Brachydanio rerio, 96h) = 2 mg/l (Natrium-2- (methylleoyleyl-amino)ethan-1-sulfonat)	Ikke oplyst	Leverandør
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia Magna, 48h) = 2,9 mg/l (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	OECD 202	ECHA
Alger	EbC ₅₀ (Desmodesmus sub. 72h) = 47,3 mg/l (Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte)	Ikke oplyst	ECHA
	LC ₅₀ (Pseudomonas putida) = <1000 mg/l (Natrium-2- (methylleoyleyl-amino)ethan-1-sulfonat)	Ikke oplyst	Leverandør

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte er hurtigt nedbrydeligt (OECD 301B).

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte: Log K_{ow} <3 - Ingen signifikant bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige/anvendelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte

PUNKT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Afleveres til kommunal opsamlingsplads eller affaldsbehandler.

Kemikalieaffaldsgruppe: **EAK-kode:**

H 20 01 29

H 15 02 02 (absorptionsmiddel forurennet med produktet)

PUNKT 14. Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne for farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA).

14.1. UN-nr.: Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant.

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Anden mærkning, 648/2004/EF (vaske- og rengøringsmidler):

15 % - < 30 % anioniske overfladeaktive stoffer.

PR-nr.: Se punkt 16

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

H302: Farlig ved indtagelse.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

TD_{Lo} = Toxic Dose Low (Laveste skadelige dosis)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Blandingen skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant.

Udarbejdet af: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / AP – Kvalitetskontrol: PW