

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006.

1. Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket**Produktidentifikasjon:**

CAPRICE

Deklarasjonsnummer: Under deklarasjon.**Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot:**

Rengjøringsmiddel.

Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatablad:

Avmor Europe ApS

Omoevej 84

DK-4600 Koege

www.avmor.euAnsvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): altox@altox.dk

+ 45 - 5665 2973

Fax: +45 - 5665 2974

CVR-no: 21347280

Nødtelefon:

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

2. Fareidentifikasjon**Klassifisering av stoff eller blanding:**

ALTox a/s har vurdert at blandingen ikke skal klassifiseres etter Forskrifter om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier og CLP-forskriften.

Etikettinformasjon:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

Andre farer:

Ingen kjendte. Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

3. Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer**Stoffer: -****Blandinger:**

vekt%	Navn	CAS	EF-nr.	Indeks-nr.	REACH-reg.nr.	Klassifisering
5-10	Sitronsyre	77-92-9	201-069-1	-	-	EF: Xi;R36 CLP: Eye Irrit. 2;H319

Ordlyden av R- og H-setningene - se punkt 16.

4. Førstehjelpstiltak**Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Oppsøk lege ved sår eller andre hudplager. Smør huden inn med håndkrem.

Øyne: Skyll straks med vann eller saltvann. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig med vann. Ved ubehag: Søk lege.

Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket:

Irritasjon av slimhinner med hoste og puste vanskeligheter og hud og øyne med rødme og hevelse på øyet.

Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig:

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

5. Tiltak ved brannslukning

Kan ikke brenne.

Brannslukningsmidler:

Ikke relevant.

Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre:

Ikke relevant.

Anvisninger for brannmannskaper:

Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling fra omgivende brann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Bruk personlig verneutstyr - se punkt 8. Begrens spredningen.

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø:

Helles aldri ut i kloakken - se punkt 12. Informer de lokale myndigheter ved utslipp i omgivelsene.

Metoder for opprydding og rengjøring:

Suges opp med granulater eller likn. Oppsamles i egnede beholdere. Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vann.

Etterfølgende håndtering av søl - se punkt 13.

Referanse til andre seksjoner:

Se ovennevnte.

7. Håndtering og lagring

Forholdsregler for sikker håndtering:

Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Vask hender og forurensede områder med vann og såpe etter arbeidsslutt. Fuktighetsskrem motvirker uttørring av huden og kan med stor fordel brukes etter at arbeidet er slutt.

Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter:

I godt tillukket beholder, frostfritt og ved romtemperatur.

Spesifikk bruk:

Se bruksområder - punkt 1.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Kontrollparametere:

Arbeidstilsynets grenseverdier: Ingen.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen:

Forholdsregler for å hindre eksponering: Arbeidsrom skal være godt ventilert.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Normalt ikke nødvendig.

Hud: Bruk vernehansker av butylgummi eller nitrilgummi. Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid av innholdstoffene, derfor anbefales det å skifte ut hansken hvis man søler på den.

Øyne: Normalt ikke nødvendig. Tettsluttende vernebriller eller ansiktsskjerm ved risiko for sprut.

Passende miljømessige eksponeringskontroll: Ingen spesifikke.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende:	Klar væske
Lukt:	Frisk regn
Luktgrense:	Ikke bestemt
pH:	2,0 – 3,5
Smeltepunkt/smeltepunktintervall (°C):	~ 0
Kokepunkt/kokepunktintervall (°C):	~ 100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke relevant
Ekspløsjongrenser (vol% - vol%):	Ikke bestemt
Damptrykk (mmHg, 20°C):	< 2,3
Relativ damptetthet:	Ikke bestemt
Relativ tetthet (g/cm ³ , 25°C):	1,035 – 1,050
Vannløselighet:	Løselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
Selvantennelighet:	Ikke bestemt
Viskositet:	Ikke bestemt
Ekspløsnive / oksiderende egenskaper:	Ikke relevant

Andre opplysninger:

Ingen

10. Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet:

Ingen data til rådighet.

Kjemisk stabilitet:

Normalt stabilt. Ikke brennbart.

Risiko for farlige reaksjoner:

Ingen kjendte.

Forhold som skal unngås:

Ingen kjendte.

Materialer som skal unngås:

Ingen kjendte.

Farlige spaltningsprodukter:

Ved oppvarming og brann utvikles giftige gasser: Karbon- og nitrogenoksider.

11. Toksikologisk informasjon

Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data (Sitronsyre, vannfri)	Test	Datakilde
Akutt giftighet:			
Inhalation	Ingen data til rådighet	-	-
Dermal	Ingen data til rådighet	-	-
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 3000 mg/kg	Ikke opplyst	IUCLID
Etsning/irritasjon:	Svak hudirritasjon, kanin	OECD 404	IUCLID
	Alvorlig irritasjon av øyne.	OECD 405	IUCLID
Sensibilisering:	Ingen data til rådighet	-	-
CMR:	Ingen kreftfremkaldende effekt, rotte, 2 g/kg/d	Ikke opplyst	IUCLID
	Ingen mutagenitet (in vitro og in vivo tests)	Yeast gene mutation/dominant lethal	IUCLID
	Ingen reproduktionstoksicitet, rotte	Ikke opplyst	IUCLID

Opptaksveier: Lungene, hud og mage-tarm-kanalen.

Symptomer:

Innånding: Innånding av sprayet løsning (tåke) kan gi irritasjon av luftveiene. Symptomer kan være hoste, andpusten, hovedpine, svimmelhet og kvalme.

Hud: Kan gi rødme og irritasjon.

Øyne: Sprut kan gi irritasjon med rødme og muligens smerter.

Svelging: Kan gi irritasjon av mage-tarm-kanalen. Symptomer kan være hovedpine, kvalme og svimmelhet.

Kroniske effekter: Avfetter huden og kan ved langvarig eller gjentatt påvirkning gi rødme og irritasjon.

12. Miljøopplysninger

Toksisitet:

Akvatisk	Data (Sitronsyre, vannfri)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Leuciscus idus, 96 t.) > 440 - 760 mg/l	Ikke opplyst (FW)	IUCLID
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 72 t.) = 120 mg/l	Ikke opplyst (FW)	IUCLID
Alger	EC ₃ (Scenedesmus quadricauda, 7 d.) = 640 mg/l	Ikke opplyst (FW)	IUCLID

Persistens og nedbrytbarhet:

BOD₅ = 526 mg/g og COD = 728 mg/g. BOD₅ / COD > 0,5 og stoffet er lett biologisk nedbrytbar (Sitronsyre).

De overflateaktive stoffer er lett biologiske nedbrytbare.

Bioakkumulasjonspotensial:

Log K_{ow} = -1,64 - ingen betydningsfull bioakkumulering (Sitronsyre).

Mobilitet i jord:

K_{oc} (beregnet) ≤ 10 – stor mobilitet i jord (Sitronsyre).

Resultater av PBT og vPvB vurdering:

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, VEDLEGG XIII.

Andre skadevirkninger:

Ingen kjendte.

13. Fjerning av avfall

Metoder for avfallsbehandling:

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAK-Kode: 20 01 30 (rester) og 15 02 03 (granulat eller likn med blandning).

Avfallsstoffnummer: 7053

