

SIKKERHETSDATBLAD

Torbollen Engangsfuktsluker

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Handelsnavn	Torbollen Engangsfuktsluker
Bruksområder	Fuktabsorbent.
Leverandør	Säljtema AB Låsbomsgatan 14 SE-589 41 Linköping, Sweden Tel: +46-(0)13-16 02 00 Fax: +46-(0)13-16 02 16 Email: info@saljtema.se www.saljtema.se
Kontaktperson	Lars Trofast
Nødnummer	112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00 WEB: http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo

2. FAREIDENTIFIKASJON

Faresymboler



Inneholder	kalsiumklorid aktivt kull
Risikosestninger	R-36 Irriterer øynene.
Sikkerhetssetninger	S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S-25 Unngå kontakt med øynene. S-26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S-46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. S-64 Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).

CLP

Farepiktogrammer



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk. P264 Vask hender grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
kalsiumklorid	233-140-8	10043-52-4	65-75 %	Xi	R-36
aktivt kull	231-153-3	7440-44-0	1-5 %	Xn ,F	R-17, R-36/37

CLP

Navn	CAS-nr	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering
kalsiumklorid	10043-52-4		65-75 %	GHS07, , Advarsel	H319
aktivt kull	7440-44-0		1-5 %	GHS07, , GHS02, , Fare	Pyr. Sol. 1: H250, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H335

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt	Sørg for ro, varme og frisk luft. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ved uhell eller illebefinnende, kontakt lege og vis dette sikkerhetsdatablad eller emballasje.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Ved pustevansker kan øvet personell bistå pasienten ved å gi oksygen. Ved bevisstløshet løses tettsittende klær. Plassér i stabilt sideleie.
Svelging	Skyll munn med vann. Kontakt lege.
Hud	Fjern tilsølte klær og vask eksponert hud med såpe og vann. Vask huden grundig med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.
Øyne	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Skaff øyeblikkelig legehjelp eller transport til sykehus. Fortsett å skylle.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brannslukkingsmidler	Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukkingsmiddel. Pulver, skum eller CO ₂ , Vanndusj, -tåke eller -dis,
Brannbekjempelse	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Unngå innånding av røykgasser.
Karakteristiske farer	Ikke brannfarlig.
Forbrenningsprodukter	Ved brann dannes: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO ₂),
Vernetiltak ved brann	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Personbeskyttelse	Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8. Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Miljøbeskyttelse	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Unngå utslipp av større mengder til avløp. Ved større utslipp kontaktes den lokale redningstjenesten.
Opprenskningsmetoder	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent fylling eller mottaksstasjon. Beholdere med oppsamlet spill skal være nøye merket med innhold og faresymbol. Spyl med store mengder vann. Avfall behandles iht. punkt 13.

7. HÅNTERING OG LAGRING

Forholdsregler ved bruk	Benytt nødvendig verneutstyr - se seksjon 8. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Sørg for god ventilasjon. Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Unngå håndtering som fører til støvdannelse. Vask hendene grundig etter bruk. Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen.
Forholdsregler ved lagring	Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere. Sørg for god ventilasjon. Lagres vekk fra alle tennkilder og åpne flammer. Lagres frostfritt. Oppbevares adskilt fra: Fluor. Oksiderende materiale.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Navn	CAS nr.	Referanse	Gj.snitt 8t.eksp.	Takverdi	Dato
aktivt kull	7440-44-0	AN.	3,5 mg/m3		

Ingredienskommentar	AN = Norske administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære. H=Hudopptak, R= Reproduksjonstoksisk, K= Kreftfremkallende, A= Allergifremkallende, M= Arvestoffskadelig, T= Takverdi
Prosessforhold	Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.
Ventilasjon	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.
Åndedrettsvern	Åndedrettsvern normalt ikke påkrevd.
Håndvern	Arbeidshansker ikke påkrevd.
Øyevern	Øyevern ikke påkrevd.
Verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.
Hygieniske rutiner	Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form/konsistens	Pose.
Lukt	Ingen.
Løselighetsbeskrivelse	Uoppløselig i vann.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.
Forhold som skal unngås	Unngå sterk oppvarming, åpen flamme og tennkilder.
Farlig polymerisering	Polymeriserer ikke.
Stoffer som skal unngås	Sterkt oksiderende stoffer. Fluor.
Spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalt håndtering.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Sensibilisering	Ingen kjente allergifremkallende egenskaper.
Genotoksisitet	Ingen kjente arvelige eller mutagene egenskaper.
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen kjente kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonstoksisitet	Ingen kjente reproduksjonsskadelige egenskaper.
Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.
Øyne	Irriterer øynene.
Opptaksvei	Hud- og/eller øyekontakt.
INGREDIENS:	kalsiumklorid
Toksisk dose, LD 50	1000 mg/kg (oral-rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	2630 mg/kg (hud rotte)

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha skadelige eller forstyrrende innvirkning på miljøet.
Mobilitet	Uoppløselig i vann.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen opplysninger.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke bionedbrytbar.
Andre skadevirkninger	Resultat av PBT- og vPvB vurdering: Ingen tilgjengelige data.
INGREDIENS:	kalsiumklorid
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	10650 (Lepomis macrochirus)
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	144 (Daphnia magna)
IC50, 72 t, Alger, mg/l	3130
INGREDIENS:	aktivt kull
Bioakkumulasjonspotensial	BCF: 0,14 Komponenten er ikke bioakkumulerbar.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Generelt	Farlig avfall etter Forskrift om farlig avfall.
Behandlingsmetoder	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallskode	06 03 14 andre faste salter og saltløsninger enn dem nevnt i 06 03 11 og 06 03 13.
Forurenset emballasje	Følg anvisning for destruering av brukt emballasje.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt	Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
----------	---

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Referanselister	EU-forordning 1272/2008/EF (CLP), EU-forordning 453/2010/EF (CLP). Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier. Norsk stoffliste. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2007. Forskrift om farlig avfall. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
-----------------	--

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3	R-17 Selvantennelig i luft.
--	-----------------------------

R-36 Irriterer øynene.
R-36/37 Irriterer øynene og luftveiene.
Forklaring til setninger i avsnitt 3
H250 Selvantenner ved kontakt med luft.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

*** Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet**

Utarbeidet av Essenticon AS, Leif Weldingsvei 10, N-3208 Sandefjord, Norge. Tlf.: +47 33 42 34 50 -
Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com

Utstedelsesdato 03.08.2011

Databladstatus CLP 00

Signatur R. E. Lunde