

Sikkerhetsdatablad

Ustedelsesdato: 13-03-2012

Versjon: 01.00/NOR

DEL 1: Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Flokkmiddel

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

Anbefalt bruk: Flokkmiddel.

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Swim & Fun Scandinavia ApS
Lilletoften 11
4040 Jyllinge
Danmark
Tlf.: +45 70226856
Telefaks: +45 70226859
E-postadresse: cl@swim-fun.dk

1.4. Nødtelefon

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

DEL 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD-klassifisering:

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig etter reglene for klassifisering og merking av stoffer og blandinger.

Viktigste skadevirkninger:

2.2. Etikettelementer

Fareangivelse: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig etter reglene for klassifisering og merking av stoffer og blandinger.

2.3. Andre farer

Ingen vurdering foretatt for PBT og vPvB.

DEL 3: Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registrerings- nummer	CAS/ EC-nummer	Stoff	DSD-klassifisering/ CLP-klassifisering	w/w%	Note
.	68989-00-4	Benzyl(C10-C16)alkyldimetyl-	C;R34 Xn;R21/22 N;R50	<1	.
.	273-544-1	ammoniumklorider	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic acute 1;H400	.	.
.	.	.	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312	.	.

Se fullstendige R-setninger og H-setninger under punkt 16.

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud:	Fjern forurensede klær. Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Øyne:	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Utfyllende opplysninger:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke lett irriterende på hud og øyne.

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

DEL 5: Brannslukning

5.1. Slukningsmidler

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

Uegnede slukningsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brannvesen

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk motstandsdyktige hansker.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-innsatspersonell: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Bruk hansker.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Normalt vernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 469. Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko.

6.2. Miljøverntiltak

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

6.3. Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprenskning

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

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

DEL 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

7.3. Spesielle bruksområder

Ingen.

DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Rettsgrunnlag: Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, oktober 2010.

Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for: Bruk verneutstyr som angitt nedenfor. Se også punkt 7.1.

eksponeringskontroll:

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Hansker av plast eller gummi anbefales. Gjennombruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ikke påkrevd.
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Væske
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Luktfri
Luktterskel:	Ingen data
pH (bruksferdig oppløsning):	Ingen data
pH (konsentrat):	4,6 (20 °C)
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Startkokepunkt og kokepunktintervall:	100 °C
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighet:	Ingen data
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ingen data
Øvre/nedre antennelighetsgrenseverdier:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosjonsgrenseverdier:	Ingen data
Damptrykk:	23 hPa (20 °C)
Damptetthet:	Ingen data
Relativ tetthet:	1,09 g/cm ³ (20 °C)
Løselighet:	Blandbar med vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ikke selvantennende
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplorative egenskaper:	Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper:	Ingen data

9.2. Andre opplysninger

Ingen.

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

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 må unngås

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

10.5. Materialer som må unngås

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente.

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. Svelging kan gi ubehag.
Akutt toksisitet - dermal:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - innånding:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Hudetsing/-irritasjon:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. Kan virke lett irriterende.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. Kan virke irriterende på øyet.
Sensibilisering:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Mutagenisitet:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Kreftfremkallende egenskaper:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Skadelig for reproduksjonsevnen:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Toksisitet ved en enkelt eksponering:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Toksisitet ved gjentatt eller langvarig eksponering:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Skadelig for luftveiene:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kjente.

DEL 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke. Produktet inneholder små mengder miljøskadelige stoffer.

12.2. Holdbarhet og nedbrytbarhet

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotensiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kjente.

DEL 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp. Ikke farlig avfall i overensstemmelse med avfallsforskriften. Avfallet skal leveres til et lovlig avfallsanlegg.

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 16 03 06 Annet organisk avfall enn det nevnt i 16 03 05.

Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet:
EAL-kode: 15 02 03 Andre absorbenter, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy enn dem nevnt i 15 02 02.

DEL 14: Transportopplysninger

ADR/RID

14.1. UN-nummer

-

14.2. UN-skipningsnavn (UN

	-
proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballasjegrupper	-
Farenummer	-
Tunnelrestriksjonskode:	-
14.5. Miljøfarer	-

ADN

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballasjegrupper	-
14.5. Miljøfarer	-
Miljøfare i tankskip:	-

IMDG

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballasjegrupper	-
14.5. Miljøfarer	-
IMDG Code segregation group:	-

ICAO/IATA

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballasjegrupper	-

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

-

DEL 15: Reguleringsinformasjon

15.1. Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

Spesielle bestemmelser: Ingen.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

DEL 16: Andre opplysninger

Forklaring av forkortelsene: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-setninger: R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.

	R34 Etsende.
	R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
H-setninger:	H302 Farlig ved svelging.
	H312 Farlig ved hudkontakt.
	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
	H400 Meget giftig for liv i vann.
Utdannelse:	Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

LFJ/ Bureau Veritas HSE Denmark A/S Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: infohse@dk.bureauveritas.com, Web: www.hse.bureauveritas.dk (Made in Toxido®) N