

SIKKERHETS DATBLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

CombiTabs Mini tab 20g
1758

Produkt nr.

2303815

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Desinfeksjonsmiddel

Ikke tilrådde anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Swim & Fun Scandinavia ApS
Ledreborg Allé 128K
4000 Roskilde
Danmark
Tlf.: +45 70226856

Kontaktperson

-

E-mail

info@swim-fun.com

Utgitt (dato)

23-10-2018

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Chronic 3; H412

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Risikobeskrivelse

Farlig ved svelging. (H302)
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Sikkerhet

Generelt

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebygging

Ikke innånd pulver/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. (P260).

Reaksjon

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. (P303+P361+P353).

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405).

Disponering

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat), dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat,

Aktivt stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat) 78,5 %

2.3 Andre farer

Ikke relevant

Annen merkning

UFI: 3H80-H0KE-F007-AKRR. Inneholder dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat. Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH208).

Annet

Følbar merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

VOC (flyktige organiske forbindelser)

Ikke relevant

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 70693-62-8 EF-nr: 274-778-7 REACH-nr: 01-2119485567-22
INNHold: 60-80%
CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3
H302, H314, H318, H412

NAVN: dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 7727-21-1 EF-nr: 231-781-8
INNHold: 0,25 - <1%
CLP KLASSIFISERING: Ox.sol. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1,
STOT SE 3
H272, H302, H315, H317, H319, H334, H335

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

ATEmix(oral) = 503,776 - 755,664
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 20,9336 - 31,4004
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 62,8 - 94,2
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)*25)*0.1*10^CATi) = 2,512 - 3,768

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergi ved innånding.

Allergireaksjonen inntreffer typisk innen en time etter at en har blitt utsatt for allergenet og gir en inflammatorisk reaksjon i lungene.

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Sløkkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksid. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nebytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre søl tørkes opp med klut. Oppsamling og kasting av stoffet må gjøres med danning av minst mulig støv. Fei og samle opp. Må oppbevares i egnet og tett lukket avfallsbeholder. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse. unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Tørt, kjølig og godt ventilert

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

Organisk støv, totalstøv
Grenseverdi: - ppm | 5 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.28 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 50 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.28 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 50 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 20 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 80 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.14 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 25 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.14 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 25 mg/m³
Eksponeering: Inhalering
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 10 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 40 mg/kg bw/day
Eksponeering: Dermal
Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 10 mg/kg bw/day
Eksposering: Oral
Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 10 mg/kg bw/day
Eksposering: Oral
Eksposeringens varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.022 mg/l
Eksposering: Ferskvann
Eksposeringens varighet: Singel

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.002 mg/l
Eksposering: Havvann
Eksposeringens varighet: Singel

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 108 mg/l
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg
Eksposeringens varighet: Singel

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.078 mg/kg
Eksposering: Ferskvannssediment
Eksposeringens varighet: Singel

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 0.008 mg/kg
Eksposering: Havvannssediment
Eksposeringens varighet: Singel

PNEC (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)): 1 mg/kg
Eksposering: Jord
Eksposeringens varighet: Singel

8.2 Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se ovenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Anbefalt: S/SL. P2. Hvit

Kroppsvern

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Bruk evt. beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Plast Hansker

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast
Farge	Ingen data tilgjengelige
Lukt	Ingen data tilgjengelige
Luktterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	6,5 (1%)
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	Ingen data tilgjengelige

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelige

Løselighet

Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Stoff: dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat
 Art: Rotte
 Test: LD50
 Opptaksvej: Oral
 Resultat: 1130 mg/kg

Stoff: dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat
 Art: Kanin
 Test: LD50

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Opptaksvej: Dermal
Resultat: > 10000 mg/kg

Stoff: dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: > 10,7 mg/l

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 500 mg/kg

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: > 200 mg/kg

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: > 5 mg/l

Irritasjon/etsing av huden

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergi ved innånding.

Allergireaksjonen inntreffer typisk innen en time etter at en har blitt utsatt for allergenet og gir en inflammatorisk reaksjon i lungene.

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

Kroniske effekter

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Stoff: dikaliumperoksodisulfat kaliumpersulfat
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96 h
Resultat: 76,3 mg/l

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Fisk
Test: LC50

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Varighet: 96 h
Resultat: 1.09 mg/l

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Fisk
Test: NOEC
Varighet: 96 h
Resultat: 0,222 mg/l

Stoff: pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)
Art: Krepsdyr
Test: NOEC
Varighet: 28 d
Resultat: 0,267 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
dikaliumperoksodisulfat kaliu...	Ja	Ingen data	Ingen data
pentakalium-bis(peroxymonosulf...	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Ingen data tilgjengelige			

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBV og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

-

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR/RID

14.1 FN-nummer	3260
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse(r)	8
14.4 Emballasjegruppe	II
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	E

IMDG

FN-no.	3260
Proper Shipping Name	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC; N.O.S. (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat))
Class	8
PG*	II
EmS	F-A, S-B
MP**	-
Hazardous constituent	-

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

IATA/ICAO

UN-no.	3260
Proper Shipping Name	CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC; N.O.S. (pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat))
Class	8
PG*	II

14.5 Miljøfarer

-

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Ikke relevant

-

Seveso

-

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541) Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom). Forskrift 10. april 2014 nr. 548 om biocider (biocidforskriften). Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). Sidst ændret 21-08-2018. Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H272 - Kan forsterke brann; oksiderende.
H302 - Farlig ved svelging.
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 - Irriterer huden.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller puste vansker ved innånding.
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

-

Andre merkingselementer

Ikke relevant

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

TV

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

-