

SIKKERHETSDATABLAD

Spesialrens for Telt- og Kalesjevindu

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	28.02.2012
Kjemikaliets navn	Spesialrens for Telt- og Kalesjevindu
Produktgruppe	Rengjøringsmiddel.

Firmanavn	Super Shape International
Postadresse	Storveien 5
Postnr.	1624
Poststed	Gressvik
Land	NORGE
Telefon	69 35 32 95
Telefaks	69 35 33 89
E-post	bjorn.sundt@shipshape.nu
Kontaktperson	Helen-Marie Heksem
Utarbeidet av	Helen-Marie Heksem
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Produktet er vurdert ikke merkepliktig med hensyn til brann- og helsefare.
-----------------	--

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3	C; R22, R35	0 - 1 %
Kvartær kokosalkylaminetoksilat	CAS-nr.: 61791-10-4	Xi, N; R41, R51/53	0 - 1 %
C9-C11 Alkohol etoksyilat (8EO)	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22, R41	0 - 1 %
2-(2-butoksyetoksy)-etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6	Xi; R36	0 - 1 %
1,2-Propandiol	CAS-nr.: 57-55-6 EC-nr.: 200-338-0		0 - 1 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		60 - 100 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for full tekst på R-setninger.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tilstilfeller bør lege kontaktes.
Innånding	Sørg for frisk luft hvis det oppstår ubehag. Kontakt lege.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask med såpe og vann som en forholdsregel.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene. Fortsett å skylle i minst 15 minutter.
Svelging	Kontakt lege ved svelging av store mengder eller hvis ubehaget vedvarer.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.
Metoder for opprydding og rengjøring	Absorber i tørr sagflis, vermikulitt, tørr sand eller jord. Større mengder samles i egnede beholdere og destrueres. Spyl rent med store mengder vann. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

7. Håndtering og lagring

Oppbevaring	Lagres ved en temperatur mellom 5 og 25 ° C i lukket originalemballasje. Uåpnet forpakning kan lagres i minimum 2 år under normale lagringsforhold.
-------------	---

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3	8 t.: 2 mg/m ³	2007
2-(2-butoksyetoksy)-etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6	8 t.: 68 mg/m ³	2007

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Ingen spesielle tiltak nødvendig.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig.
Håndvern	Normalt ikke nødvendig.
Øyevern	Normalt ikke nødvendig.
Annet hudvern enn håndvern	Normalt ikke nødvendig.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Farge	Fargeløs.
Løselighet i vann	Fullstendig oppløselig i vann.
Relativ tetthet	Verdi: 1,01 kg/l
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
pH (handelsvare)	Verdi: 11,0
Kommentarer, pH (handelsvare)	Bruksklar løsning.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke relevant.

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Generelt skal produktet ikke blandes med andre produkter.
----------------------------	---

Farlige spaltningsprodukter	Ingen ved normal bruk.
Stabilitet	Stabil ved normale/anbefalt håndtering og lagringsbetingelser.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	En kjenner ikke til, og forventer heller ikke helseskader under normal bruk.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Langvarig og gjentatt hudkontakt kan forårsake uttørking av huden med svie og rødhet.
Øyekontakt	Kan irritere øynen.
Svelging	Svelging av større mengder kan gi mavesmerter og diare.
Kroniske effekter	Ingen kroniske effekter er kjent eller mistenkt ved forskriftsmessig bruk.
Allergi	Produktet inneholder ikke stoffer som kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
Kreft	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å være kreftfremkallende.
Fosterskadelige egenskaper	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å medføre fosterskader.
Reproduksjonsskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å redusere fruktbarheten.
Arvestoffskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å skade arvematerialet.

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	C9-C11 Alkohol etoksyilat (8EO)
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: LC50 2,4 mg/l Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: < EC 50 10 mg/l Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: < EC 50 10 mg/l Varighet: 48 timer
Persistens og nedbrytbarhet	Dette tensidet oppfyller kriteriet for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr 648/2004 om vaske og rengjøringsmidler.
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % CO2 Testperiode: 28 døgn Testmetode: Modified Sturm Test (OECD 301B)
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi: > 70 % Testperiode: 28 døgn Testmetode: Closed Bottel test (OECD 306)
Bioakkumulering	Ingen bioakkumulering forventet. Produktet er biologisk nedbrytbart og vannløslig.

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig etter norsk klassifisering.
Mobilitet	Oppløses i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktets hovedbestandeler er lett bionedbrytbart.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen av de inngående råvarer er sannsynlig bioakkumulerbare.
Miljøopplysninger, konklusjon	Økotoksikologiske data er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Den oppgitte informasjon er basert på data vedrørende de inngående stoffer.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	07 06 00 AVFALL FRA PBDP AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei

Annen informasjon	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften) Kode for farlig avfall(EAL-kode) er veiledende.
-------------------	--

14. Transportinformasjon

Farlig gods ADR	Status: Nei
-----------------	--------------------

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Kaliumhydroksid: 0 - 1 %, Kvantær kokosalkylaminetoksilat: 0 - 1 %, C9-C11 Alkohol etoksylat (8 EO): 0 - 1 %, 2-(2-butoksyetoksy)-etanol: 0 - 1 %
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Andre anmerkninger	UTEN FOSFAT
EU-direktiv	Vaskemiddelforskriften.(648/2004/ECC) REACH. (Gjeldende i EØS fra 1.6.2008)
Lover og forskrifter	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids og inkluderingsdepartementet, 16 juli 2002, med endringer gjeldende fra 31 oktober 2005 Stoffliste: Liste over farlige stoffer(2005). Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatblader for farlige kjemikalier. Endret 20.02.2004 Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2005. Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
Kommentarer	I følge REACH byttet seksjon 2 og 3 plass fra 1 juni 2008.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R22 Farlig ved svelging. R35 Sterkt etsende. R36 Irriterer øynene. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
Utfyllende opplysninger	Produktdeklarasjon i henhold til vaskemiddelforordning 648/2004 EC. < 5 % Kationisk tensid < 5 % Nonionisk tensid.
Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette HMS-datablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Super Shape International