

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 18.03.2010

Internt nr: 7812

Erstatter dato: 08.02.2010

Biokleen Tralltvätt

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

HANDELSNAVN Biokleen Tralltvätt
BRUKSOMRÅDE Rengjøringsmiddel

Nasjonal produsent/importør

Foretak BIOkleen AB
Adresse Norra Drottninggatan 21 4:e
Postnr./sted 451 31 Uddevalla
Land Sverige
E-post info@biokleen.se
Internett www.biokleen.se
Telefon +46 (0)522-339 90
Faks +46 (0)522-339 91

Navn Anders Körlin
E-post anders.korlin@biokleen.se
Tlf. (arb.)
Land

Nødtelefonnummer 22 59 13 00 (døgnåpen)
Bistandstype Giftinformasjonssentralen
Åpningstider

2. FAREIDENTIFIKASJON



Etsende

GENERELT

All informasjon gjelder konsentratet og dets komponenter.

HELSE

Etsende.

BRANN OG EKSPLOSJON

Produktet er ikke brannfarlig.

MILJØ

Ikke ansett for å være miljøfarlig.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	Merking
2	Kaliumhydroksid		215-181-3	1310-58-3	2 - 5 %	C,R22 - R35
3	Natriumkapyriminodipropionat		305-318-6	94441-92-6	< 5 %	Xi, R41

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidierende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, Kreft=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

INGREDIENSKOMMENTARER

Innholdende stoffer er vurdert etter gjeldende lovgivning, samt etter informasjon fra råvareleverandører

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 18.03.2010

Internt nr: 7812

Erstatter dato: 08.02.2010

Biokleen Tralltvätt

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

INNÅNDING

Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Skyll nese og munn med vann. Kontakt lege.

HUDKONTAKT

Ta straks av forurensede klær og sko. Vask huden nøye med såpe og vann i flere minutter. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.

ØYEKONTAKT

Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Vanntemperaturen bør ligge i intervallet 20 til 30°C. Fortsett å skylle også på vei til lege.

SVELGING

Drink et par glass vann eller melk. **FREMKALL IKKE BREKNING!** Kontakt lege umiddelbart.

5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Bruk egnede beskyttelseshansker, vernebriller og verneklær ved fare for direktekontakt eller spill.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Informér redningstjenesten ved større spill. Produktet bør nøytraliseres før utslipp.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Spyl rent med mye vann. Husk faren for glatt dekke.

7. HÅNTERING OG LAGRING

HÅNTERING

Unngå kontakt med huden og øynene. Åpne og håndtere beholderen forsiktig.

OPPBEVARING

Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres frostfritt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Etabler stasjon for øyeskylling og nøddusj nær arbeidsstedet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 18.03.2010

Internt nr: 7812

Erstatter dato: 08.02.2010

Biokleen Tralltvätt

ØYEVERN

Tettsittende øyevern eller ansiktsvern ved fare for sprut eller direktekontakt.

HÅNDVERN

Vernehansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Kaliumhydroksid	1310-58-0	8 timer		2,0	2003	T

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Oppløsninger i vann er basiske.
Farge	Ufarget.
Lukt	Karakteristisk lukt.
Løselighet	Vannløslig.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH-konsentrat	~ 14		
Kokepunkt	~ 100 °C		
Tetthet	~ 1030 kg/m ³		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS

Syrer. Angriper visse metaller. Syrer.

FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER

Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass, som kan danne eksplosiv blanding med luft. Helseskadelig damp kan dannes ved fordamping av vannfasen eller ved høye temperaturer.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

GENERELT

Ingen toksikologiske tester finnes på dette sammensatte produkt, bare på de enkelte komponentene.

INNÅNDING

Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og magesekk.

HUDKONTAKT

Etsende.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 18.03.2010

Internt nr: 7812

Erstatter dato: 08.02.2010

Biokleen Tralltvätt

ØYEKONTAKT

Etsende. Sprut i øynene kan medføre alvorlig øyeskade.

SVELGING

Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og magesekk. Brekninger forverrer skaden.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

ØKOTOKSISITET

Stoffblandingen er ikke klassifisert skadelig for vannlevende organismer. Store utslipp kan innvirke negativt i et vannmiljø pga. lokal pH-økning.

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler

BIOAKKUMULERINGS POTENSIAL

Forventes ikke å bioakkumulere.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

GENERELT

Deponeres eller destrueres i henhold til myndighetenes anbefalinger og gjeldende lovbestemmelser. Forpakninger kan rengjøres og gjenvinnes.

AVFALLSGRUPPER

Rester av produktet skal håndteres som farlig avfall (EWC 20 01 29).

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

UN-nr: 1814

VARENAVN OG BESKRIVELSE:

Kaliumhydroksid, løsning

ADR/RID (veitransport/jernbanetransport)

Klasse:	8	Forpkningsgr:	III
Fareseddel:	8		
Farenummer:	80		

Etsende eller svakt etsende stoff.

IMDG (sjøtransport)

Klasse:	8	Forpkningsgr:	III
Sub. risiko:		EMS:	F-A, S-B
Marin forurensning:	no		

IATA (lufttransport)

Klasse:	8	Forpkningsgr:	III
---------	---	---------------	-----

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 18.03.2010

Internt nr: 7812

Erstatter dato: 08.02.2010

Biokleen Tralltvätt

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER



Etsende

EF-etikett



Nei



Ja



Ikke vurdert

SAMMENSETNING

Kaliumhydroksid (2 - 5 %), Natriumkapryliminodipropionat (< 5 %)

R-SETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R34	Etsende.

S-SETNINGER

S1/2 Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.S25 Unngå kontakt med øynene.S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.S45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

REFERANSER

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EEC-forskrifter eller respektive nasjonale lover.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

INFORMASJONSKILDER

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier
Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG og IATA.
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren, 2008.

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

All informasjon gjelder konsentratet og dets komponenter. Informasjonen er gitt i god tro, men uten garanti for hva produktet kan brukes til.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R22	Farlig ved svelging.
R35	Sterkt etsende.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.

UTGITT: 18.03.2010