

SIKKERHETS DATABLAD

TEXTILE Impregnering

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

Utgitt dato	30.10.2011
Kjemikaliets navn	TEXTILE Impregnering
Kjemisk navn	Silikon i løsningsmiddel

Produsent

Firmanavn	Renholdsbutikken AS
Besøksadresse	Schweigaardsgt.34 F
Postadresse	Schweigaardsgt.34 F
Postnr.	N-0191
Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	41 73 10 00
Telefaks	22 17 44 35
E-post	post@renholdsbutikken.no
Hjemmeside	http://www.renholdsbutikken.no
Org. nr.	972405825
Kontaktperson	Christian Bonde
Utarbeidet av	KP
Nødtelefon	Giftinformasjonen, døgnåpen::22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xn; R65, R66
Farebeskrivelse	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Andre farer	Damp kan irritere øyne, og ånderett.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8	Xn; R65,R66	60 - 100 %
Alifatiske Hydrokarboner Tung C9-C12	CAS-nr.: 64742-82-1 EC-nr.: 265-185-4	Xn,N; R10,R51/53,R65, R66,R67	1 - 5 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = 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/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helsekadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Øvrige komponenter: Benzen: Maks 0,01% Polymer: 0-1% Silikon: 0-1%		

Fenyletan Etylbenzen: 0,04%

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Se punkt 11 i 16 punktets sikkerhetsdatablad for eventuelle helsefarer. Ved ubehag eller i tvilstilfelle må lege kontaktes. Ta med 16 punktets sikkerhetsdatablad.
Innånding	Bring den skadde ut i frisk luft. Ro og varme.
Hudkontakt	Tilsølt tøy fjernes straks. Vask med såpe og vann. Skyll med vann. Hvis hudirritasjon fortsetter kontakt lege.
Øyekontakt	Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann, og kontakt lege.
Svelging	Gi fløte eller melk. Fremkall IKKE brekninger. Kontakt lege. Til sykehus.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyenskylleflaske eller mulighet for øyeskylling.
Informasjon til helsepersonell	Risiko for aspirasjon med kjemisk lungebetennelse.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Skum, pulver og co2.
Uegnet brannslukningsmidler	Bruk ikke rett vannstråle.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ved sterk oppvarming avgis damper som kan danne eksplosiver med luft.
Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når produktet er involvert i brann.
Annen informasjon	Elektrostatiske ladninger kan bli dannet når produktet overføres mellom beholdere. Pass på at alt utstyr er jordet.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Generelle tiltak	Unngå at produktet tørker inn.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som anngitt i punkt 8 i sikkerhetsblad. Hold unødvendig personell unna.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder for opprydding og rengjøring	Spill tas opp med absorberende (ikke-brennbar) materiale. Samles opp i egnede beholdere (brannsikre).
Andre anvisninger	I sikkerhetsdatablad: Punkt 8 for verneutstyr. Punkt 12 for miljøopplysninger. Punkt 13 for behandling av avfall.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Elektrostatiske ladninger kan bli dannet når produktet overføres mellom beholdere. Røyking forbudt. Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig med ventilasjon. Spray ikke på åpen flamme eller noe annet glødende materiale. Unngå søl, Unngå kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Produktet skal oppbevares i original emballasjen. Lagres tørt og kjølig. Emballasjen skal holdes tett lukket. Beskyttes mot fuktighet.
Spesielle egenskaper og farer	Unngå utslipp til avløp.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8	8 t.: 275 mg/m ³ H	2003
Alifatiske Hydrokarboner Tung C9-C12	CAS-nr.: 64742-82-1 EC-nr.: 265-185-4	8 t.: 300 mg/m ³	

Eksponeringskontroll

Anbefalte overvåkingsprosedyrer	Innånding kan gi omtåking og illebefinnende.
Annen informasjon om grenseverdier	God generell ventilasjon skulle være tilstrekkelig til å kontrollere nivået av luftforurensning.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at direkte kontakt med produktet kan unngås. Påse at konsentrasjonen av løsemiddel damper holdes under de administrative normer for gjellende yrkeshygeniske luftbehov.
Åndedrettsvern	Sørg for tilstrekkelig med utlufting under arbeidet. Unngå innånding av sprøytetåke. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Håndvern	Bruk vernehansker av nitril- eller butylgummi. Gjennombruddstiden er ikke kjent. De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider, samt informasjon fra våre leverandører. Etter bruk, vask og tørk alltid hendene.
Øyevern	Ved fare for sprut bruk egnede vernebriller/ansiktsskjerm.
Annet hudvern enn håndvern	Hvis nødvendig: Benytt hensiktsmessig, og vanntett PVC gummistøvel, med sklisikker og kjemikaliesikker såle.
Annen informasjon	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Vask alltid hendes grundig med såpevann etter arbeid.
Begrensning av miljøeksponering	Behandles i samsvar med god yrkesmessig hygiene og sikkerhetsmessig praksis.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende væske
Lukt	Karakteristisk (Petroleum)
Farge	Klar, fargeløs.
Løselighet i vann	Ikke løselig i vann
Relativ tetthet	Verdi: 800-850 kg/m ³
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 155 °C
Kommentarer, pH (handelsvare)	Løsemiddel
Flammepunkt	Verdi: ~ 65
Eksplorative egenskaper	Egenskaper: Ingen. Damper kan danne eksplosiver i luft.
Selvantennelighet	Verdi: ~ 280 °C Testmetode: Beregnet

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå alle former for gnister eller åpen flamme. Unngå oppbevaring i direkte sollys eller på varme steder.
Materialer som skal unngås	Må ikke blandes med syrer og oksideringsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Termisk nedbrytning av dette produktet under brann og svært høye varmetilstander kan utvikle følgende nedbrytningsprodukter: Silika. Karbondioksid og spor av ufullstendig forbrante karbonforbindelser.

	Formaldehyd.
Stabilitet	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelser.
Annen informasjon	Stoffet må ikke blandes med andre såper eller kjemikalier.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin
LC50 innånding	Verdi: > 5000 mg/m ³ Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 4 timer
Komponent	Alifatiske Hydrokarboner Tung C9-C12
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LC50 innånding	Verdi: > 5 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 4t

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler over lang tid kan gi varige helseskader.
Innånding	Løsemiddeldampene er skadelige og kan gi hodepine og kvalme.
Hudkontakt	Irriterende. Kan ved langvarig eller gjentatt kontakt fremkalle irritasjon i huden, med rødhet, svie, uttørring og sår dannelse / eksem.
Øyekontakt	Irriterer øynene. Kan gi ubehag og svie.
Svelging	Kan gi ubehag, kvalme, pustebesvær, brekninger, diare og magesmerter. Lungebetennelse kan inntreffe etter noen timer og opp til et døgn, hvis produktet ved svelging eller brekning er dratt ned i luftveiene. Bare noen milliliter (ml) i lungene kan forårsake lungebetennelse.
Kroniske effekter	Innånding av høye konsentrasjoner eller hyppig innånding av selv små mengder organisk løsemiddel kan gi skader på bl.a. lever, nyrer og sentralnervesystem.
Kommentarer	Informasjon om helse er basert på erfaring, inngående komponenters toksikologiske egenskaper, informasjon fra leverandører og informasjon fra litteratur (databaser, tidsskrifter mm).

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50
Økotoksitet, andre effekter	Ikke ansett for å være miljøfarlig. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha forstyrrende eller skadelig virkning på miljøet.
Mobilitetsbeskrivelse	Ved utslipp til mark avdunster produktet langsam. Ved utslipp til mark er produktet rørelig og kan forurense grunnvann. Nedbrytningen sker ekstremt langsomt i anaerobisk miljø.
Persistens og nedbrytbarhet	Antas å være lett biologisk nedbrytbar BOD <60 % etter 28 dager.
Bioakkumulering	Kan bioakkumuleres. log Kow: 3->6,
Komponent	Alifatiske Hydrokarboner Tung C9-C12
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: ~ 1-100 mg/l Testmetode: LC 50

	Varighet: 96t
Økotoksisitet, andre effekter	Produktet inneholder stoffer som er giftig for vannorganismer, og kan medføre uønskede langtidseffekter i vannmiljøet.
Mobilitetsbeskrivelse	Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordamper lett fra alle overflater. Produktet inneholder stoffer som bindes til partikler og holdes tilbake i jordmiljøet.
Vannløselighet	Kommentarer: Uoppløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett bionedbrytbar.
Bioakkumulering	Kan akkumuleres i jord og vannsystemer.

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Giftig for vannlevende organismer.
Mobilitet	Oppløses ikke i vann.
Kommentarer	Tilgjengelig data viser at bare større lokale utslipp kan utgjøre risiko.
Kommentarer	Brytes relativt raskt ned. Organiske løsemidler kan fordampe til atmosfæren, hvor de brytes ned. Siloksaner fjernes fra vannet ved utfelling eller ved binding til kloakkslam. Siloksaner brytes ned i jorden.
Bioakkumulasjonspotensial	Noen komponenter kan akkumuleres biologisk.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som spesialavfall til godkjent behandler eller innsamler. Spesialavfallskodene nevnt over er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Annen informasjon	Emballasjen kan brennes, skylling ikke nødvendig.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.
------------------------------	---

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Helseskadelig

Sammensetning på merkeetiketten	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette: 60 - 100 %, Alifatiske Hydrokarboner Tung C9-C12: 1 - 5 %
R-setninger	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
S-setninger	S62 Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje. S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene. S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder. S57 Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
--	--

	R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken AS