

SIKKERHETSDATABLAD

VASKEPULVER U/ OPTISK HVIT

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

Utgitt dato	19.08.2009
Kjemikaliets navn	VASKEPULVER U/ OPTISK HVIT
Synonymer	Produkttype: 4092
Artikkelnr.	Varenummer: 12111
Produktgruppe	Tekstilvaskepulver
Kjemikaliets bruksområde	Vaskepulver med enzymer - For tekstilvask

Importør

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
Nødtelefon	Giftinformasjonen, døgnåpen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering	Xi R41
Farebeskrivelse	Fare for alvorlig øyeskade.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natriumdisilikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EC-nr.: 215-687-4	Xi; R36/37/38	10 - 30 %
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EC-nr.: 207-838-8	Xi; R36	10 - 30 %
Natriumperkarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EC-nr.: 239-707-6	Xn,O; R22, R36, R8	10 - 30 %
Etoksylerfetttalkoholer C9-11	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22 R41	1 - 5 %
Enzymer		Xn; R42	1 - 5 %
Parfyme		Xi; R43, R52/53	< 0.1 %
Alkylbenzen sulfat	CAS-nr.: 85536-14-7	Xi; R22, R38, R41	1 - 5 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (EINECS- eller ELINCSnummer) = 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 = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.
Komponentkommentarer	Inneholder også CMC,zetolitter, optiske hvitemidler og såpe.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved ubehag eller i tvilstilfelle må lege kontaktes. Ta med HMS datablad.
Innånding	Bring den skadde ut i frisk luft. Ro og varme. Skyll nese og svelg godt.
Hudkontakt	Skyll med vann. Hvis hudirritasjon fortsetter kontakt lege.
Øyekontakt	Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann, og kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen med vann. Drikk mye vann eller melk. Fremkall ikke brekninger.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyenskylleflaske eller mulighet for øyeskylling.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Velges i forhold til omgivende brann. Produktet er ikke klassifisert som brennbart.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke klassifisert som brannfarlig.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når produktet er involvert i brann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som anngitt i punkt 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder konsentrat ut i vassdrag, grunn eller kloakk.
Metoder til opprydding og rengjøring	Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Unngå håndtering som fører til støvdannelse. Unngå søl, Unngå kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Lagres tørt og kjølig. Oppbevares beskyttet mot direkte sollys og varme. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares unna fødevarer.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon.
Åndedrettsvern	Ved håndtering av større mengder pulver anbefales bruk av støvmaske.
Håndvern	Bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale; f.eks. PVC, Nitril eller Neopren. 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.
Annen informasjon	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. 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	Pulver
Lukt	Parfymert
Farge	Hvit
Løselighet i vann	Lettløslig i vann
Relativ tetthet	Verdi: = 470
pH (bruksløsning)	Verdi: 10.4

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Unngå oppbevaring i direkte sollys eller på varme steder.
Stabilitet	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelser.
Annen informasjon	Stoffet må ikke blandes med andre såper eller kjemikalier.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

LD50 oral	Verdi: > 2000mg/kg Forsøksdyreart: LD50 oral rotte
-----------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Innånding av støv vil virke irriterende på luftveiene.
Hudkontakt	Irriterende. Kan ved langvarig eller gjentatt kontakt fremkalle irritasjon i huden.
Øyekontakt	Irriterer øynene. Kan gi ubehag og svie.
Svelging	Kan virke irriterende på slimhinnene i munn og svelg.
Kroniske effekter	Det er ikke kjent, at produktet kan gi kroniske skader.
Kreft	Det er ikke kjent at produktet inneholder kreftfremkallende stoffer.
Fosterskadelige egenskaper	Det er ikke kjent at produktet kan gi skader på foster.
Reproduksjonsskader	Det er ikke kjent at produktet kan gi reproduserende skader.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig.
Persistens og nedbrytbarhet	Inngående tensider/ emulgatorer oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 om Vaske- og rengjøringsmidler.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet er lett nedbrytbart. Og kan i mindre mengder slippes ut i avløp.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	200116 rengjøringsmidler
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Mindre mengder spyles vekk med vann. Større mengder samles opp og leveres til godkjent mottak

14. Transportinformasjon

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

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Irriterende

Sammensetning på merkeetiketten	Natriumdisilikat: 10 - 30 %, Natriumkarbonat: 10 - 30 %, Natriumperkarbonat: 10 - 30 %, Etoksylerfetttalkoholer C9-11: 1 - 5 %, Enzymer: 1 - 5 %, Parfyme: < 0.1 %, Alkylbenzen sulfat: 1 - 5 %
R-setninger	R41 Fare for alvorlig øyeskade. R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.
S-setninger	S-26 Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann og kontakt lege. S-46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne etiketten. S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R22 Farlig ved svelging. R36 Irriterer øynene. R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden. R38 Irriterer huden R41 Fare for alvorlig øyeskade. R42 Kan gi allergi ved innånding. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R8 Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer.
Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Pulver til bruk i vaskemaskiner til tøy/tekstiler
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Opplysninger er hentet fra produsent .
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS databladet er basert på opplysninger fra våre leverandører, Norsk stoffliste og vår nåværende viten. Hensikten er kun ment som en retningsgivede beskrivelse av produktets egenskaper med tanke på helse, miljø og sikkerhet. Utarbeidet i henhold til FOR 1997-12-19 nr 1323: Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier. Sist endret 2004-02-20-585. AAD (arbeids- og administrasjonsdepartementet).
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken as