

SKJERMRENSEGELE

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Version	3
Utgitt dato	2/18/2016 10:13:13 AM

1.1 Produktidentifikasjon

Produktnavn	SKJERMRENSEGELE
Artikkelnr.	23492

1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Bruksområde	Øvrige rengjøringsmidler
-------------	--------------------------

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	BILTEMA NORGE AS
Postadresse	Vestsideveien 5 Postboks 74
Postnr.	N-3401
Poststed	Lier
Land	Norge
Telefon	+47 32 84 91 10
E-post	kundservice@biltema.com
Hjemmeside	www.biltema.no

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	22 59 13 00
------------	-------------

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoff eller blanding

Klassifisering i henhold til
67/548/EEC eller 1999/45/EC

Klassifisering i henhold til (EC)
No 1272/2008 [CLP/GHS]

2.2 Etikettinformasjon

Faresymbol

R-setninger

S-setninger

Farepiktogrammer (CLP)

Signalord	
Faresetninger	
Sikkerhetssetninger	<p>P101</p> <p>Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102</p> <p>Oppbevares utilgjengelig for barn.</p>

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	
-----------------	--

SEKSJON 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Vann	CAS-nr. 7732-18-5 EC-nr. 231-791-2		97,7%
Acrylic Acid Polymers	CAS-nr. 9003-01-4		0,3%
Sodium dodecyl sulphate	CAS-nr. 151-21-3 EC-nr. 205-788-1	Xi, Xn, R22,R36,R38, H302, H315, H319, Acute tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2,	0,2%

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/m ³ , 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	R-setninger omtalt i avsnitt 3 er oppført i avsnitt 16 med full ordlyd.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vanlig førstehjelp hvis nødvendig.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft.
Hudkontakt	Ingen informasjon tilgjengelig

Øyekontakt	Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Skyll godt med rennende vann.
Svelging	Konsulter lege for særskilt råd. Skyll nese og munn med vann. Drikk rikelig med vann.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen informasjon tilgjengelig

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Ingen informasjon tilgjengelig
Generelt	Lav akutt toksisitet.
Innånding	Ingen informasjon tilgjengelig
Hudkontakt	Kan gi noe irritasjon.
Øyekontakt	Kan gi noe irritasjon.
Svelging	Fortæring av store mengder kan gi magesmerter, kvalme og diaré.
Kroniske effekter	Ingen informasjon tilgjengelig
Aspirasjonsfare	Ingen informasjon tilgjengelig
Allergi	Ingen informasjon tilgjengelig
Kreft	Ingen informasjon tilgjengelig
Reproduksjonsskader	Ingen informasjon tilgjengelig
Symptomer på overeksponering	Ingen informasjon tilgjengelig
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig

4.3 Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

SEKSJON 5: Tiltak ved brannslukning

5.1 Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	Vann i tåkestråle, CO ₂ , skum, pulver. Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Uegnet brannslukningsmidler	Ingen informasjon tilgjengelig

5.2 Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen informasjon tilgjengelig
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO).

5.3 Anvisninger for brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen informasjon tilgjengelig
Personlig verneutstyr	Ingen informasjon tilgjengelig
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Unngå kontakt med hud, øyne og luftveier.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ingen informasjon tilgjengelig
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen informasjon tilgjengelig

6.1.1 For ikke-innsatspersonell

Verneutstyr	Ingen informasjon tilgjengelig
Nødprosedyrer	Ingen informasjon tilgjengelig

6.1.2 For innsatspersonell

For innsatspersonell	Ingen informasjon tilgjengelig
----------------------	--------------------------------

6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Søl må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag.
--	---

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring	Samle opp med absorberende, ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Mindre spill tørkes opp.
Forvaring	Ingen informasjon tilgjengelig
Opprydding	Man kan la mindre søl fordampe dersom ventilasjonen er tilstrekkelig.
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

6.4 Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Unngå kontakt med huden og øynene.</p> <p>Produktet må ikke brukes i nærheten av åpen ild eller andre antennelseskilder.</p> <p>Røyking forbudt.</p>
------------	---

Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	Produktet holdes vekk fra antennelseskilder.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
Tiltak for å beskytte miljøet	Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
Råd om generell yrkeshygiene	Utvis forsiktighet ved all håndtering av kjemikalier.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	<p>Lagres kjølig, tørt og tett lukket i originalemballasjen.</p> <p>Hold oppreist</p>
Spesielle egenskaper og farer	Ingen informasjon tilgjengelig
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
Forhold som skal unngås	Ingen informasjon tilgjengelig
Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Ingen informasjon tilgjengelig
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasjen.
Krav til lagerrom og beholdere	Ingen spesielle forholdsregler ved lagring.
Råd angående samlagring	<p>Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.</p> <p>Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer og dyrefor.</p>
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Ingen informasjon tilgjengelig

7.3 Spesifikk bruk

Spesielle bruksområder	Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet.
------------------------	--

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Ingen informasjon tilgjengelig
------------------------------------	--------------------------------

Eksponeringskontroll

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år

Eksponeringsgrenser

Biologiske grenser

DNEL / PNEC

Forholdsregler for å hindre eksponering

Passende miljømessig eksponeringskontroll

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk.

Hudvern

Håndvern

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk.

Vernehansker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Annet hudvern enn håndvern

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk.

Termisk fare

Annen informasjon

Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klar væske
Lukt	Ingen informasjon tilgjengelig
Farge	Transparent.
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i vann.
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Bulktetthet	Ingen informasjon tilgjengelig

Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig								
Kokepunkt / kokepunktintervall	Ingen informasjon tilgjengelig								
pH (handelsvare)	Ingen informasjon tilgjengelig								
pH (bruksløsning)	Ingen informasjon tilgjengelig								
Flammepunkt	>100°C CC								
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig								
Eksplasjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig								
Selvantennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig								
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig								
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig								
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	log Pow: -								
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	<table border="1"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Acrylic Acid Polymers</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>0,44</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Sodium dodecyl sulphate</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>1,6</td> </tr> </table>	Komponentnavn	Acrylic Acid Polymers	log Pow:	0,44	Komponentnavn	Sodium dodecyl sulphate	log Pow:	1,6
Komponentnavn	Acrylic Acid Polymers								
log Pow:	0,44								
Komponentnavn	Sodium dodecyl sulphate								
log Pow:	1,6								
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig								
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig								
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig								
Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig								
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig								
VOC	Ingen informasjon tilgjengelig								

9.2 Annen informasjon

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen informasjon tilgjengelig
-------------	--------------------------------

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.
------------	---

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen kjente
-------------------------------	--------------

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente
-------------------------	--------------

10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Sterkt oksiderende stoff.
----------------------------	---------------------------

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.
Annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Emne	Vann
LD50 Oralt	Verdi 90000 mg/kg Art Rotte
Emne	Acrylic Acid Polymers
LD50 Oralt	Verdi 2500 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermalt	Verdi >5000 mg/kg Art Kanin
Emne	Sodium dodecyl sulphate
LD50 Oralt	Verdi 1288 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermalt	Verdi 580 mg/kg Art Kanin

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Lav akutt toksisitet.
Innånding	Ingen informasjon tilgjengelig
Hudkontakt	Kan gi noe irritasjon.
Øyekontakt	Kan gi noe irritasjon.
Svelging	Fortæring av store mengder kan gi magesmerter, kvalme og diaré.
Kroniske effekter	Ingen informasjon tilgjengelig
Aspirasjonsfare	Ingen informasjon tilgjengelig
Allergi	Ingen informasjon tilgjengelig
Kreft	Ingen informasjon tilgjengelig

Reproduksjonsskader	Ingen informasjon tilgjengelig
Symptomer på overeksponering	Ingen informasjon tilgjengelig
Kommentarer	Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 12: Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Emne	Vann
Emne	Acrylic Acid Polymers
Akutt akvatisk, fisk	Verdi >100 mg/l Testmetoden LC50 Art Brachydanio rerio, Leuciscus idus, , Lepomis macrochirus Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi >180 mg/l Testmetoden IC50 Art Scenedesmus subspicatus Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi >100 mg/l Testmetoden EC50 Art Daphnia magna Varighet 48h
Emne	Sodium dodecyl sulphate
Akutt akvatisk, fisk	Verdi 1,48 mg/l Testmetoden LC50 Art Menidia beryllina Varighet 96h
Akutt akvatisk, alge	Verdi 18,8 mg/l Testmetoden IC50 Art Chlamydomonas reinhardtii Varighet 72h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi 1,8 mg/l Testmetoden EC50 Art Daphnia magna Varighet 48h

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi
Persistens og nedbrytbarhet	Langsomt biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulerer ikke.
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Komponentnavn Sodium dodecyl sulphate Verdi 19

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen informasjon tilgjengelig
-----------	--------------------------------

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen informasjon tilgjengelig
------------------------	--------------------------------

12.6 Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig
---	--------------------------------

SEKSJON 13: Fjerning av avfall

Avfallskode EAL	
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Følg alltid gjeldende rutiner for håndtering av produktet. Ingen spesielle destruksjonsmetode nødvendig.
Annen informasjon	Må ikke deponeres i naturen.

SEKSJON 14: Transportinformasjon

Generelt: Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

EC-nr.

15.1 Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

EU-direktiv	<p>Nr.1272/2008 av 16. desember 2008, CLP</p> <p>Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p>
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier</p> <p>LOV 2003-05-09 nr 31: Lov om rett til miljøinformasjon og deltakelse i offentlige beslutningsprosesser av betydning for miljøet (miljøinformasjonsloven).</p> <p>Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009</p>

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	<p>R22 Farlig ved svelging.</p> <p>R36 Irriterer øynene.</p> <p>R38 Irriterer huden.</p>
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	<p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p>
Utfyllende opplysninger	Ingen informasjon tilgjengelig
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	BILTEMA NORGE AS