



SIKKERHETS DATABLAD

Suma Renax Ultra

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 03.11.2008

Revisjonsdato 15.07.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Suma Renax Ultra

Artikkelnr. L-4562, L-4817

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon Håndopvaskmiddel

Produktgruppe AISE-P201 - Oppvaskmidler og bløtlegging. Manuell prosess
AISE C5 - Håndopvask.

Kjemikaliet bruksområde Flytende håndopvaskmiddel.

Relevant identifiserte bruksområder SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
SU22 Profesjonelle bruker Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC19 Manuell blanding med intim kontakt og kun personlig verneutstyr tilgjengelig
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Bruk det frarådes mot

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Lilleborg Profesjonell

Besøksadresse Nedre Skøyenvei 26

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

Telefon 815 36 000

E-post profesjonell@lilleborg.no

Hjemmeside <http://www.lilleborgprofesjonell.no/>

Org. nr. 911161230

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

DPD/DSD Klassifisering, kommentarer	Ikke klassifisert.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Beregningsmetode. Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412; Beregningsmetode.
CLP Klassifisering, kommentarer	Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu).

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H315 Irriterer huden. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P501 Innhold/beholder leveres til kommunalt mottak for farlig avfall

2.3 Andre farer

Andre farer	Ingen kjente.
-------------	---------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Kokosamidopropylbetain	CAS-nr.: 61789-40-0 EC-nr.: 263-058-8 Registreringsnummer: 01-2119488533-10-0000	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %
Fettalkoholetersulfat	CAS-nr.: 9004-82-4	Xi; R38,R41 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 10 %
Fettalkoholsulfat	CAS-nr.: 90583-11-2 EC-nr.: 931-558-1 Registreringsnummer: 01-2119519217-42-xxxx Synonymer: Ammonium lauryl sulfat	Xn; R22, R38, R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Met. Corr. 1; H290 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 15 %
Alkyl dimetylaminoksid	CAS-nr.: 85408-49-7 EC-nr.: 287-011-6	Xi, N; R38, R41, R50 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	1 - 5 %

Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	F; R11 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 Ytterligere informasjon om klassifisering komponenter:SCL for Eye Irrit 2, H319: C ≥ 50%	1 - 5 %
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	Xi, F; R11, R36, R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	< 1
Glycereth-7 Caprylate/Caprata	CAS-nr.: 361459-38-3 Synonymer: Esterified Polyethoxyether	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."		

Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Skyll huden med vann.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Kontakt lege dersom irritasjonen vedvarer.
Svelging	Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ikke relevant

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Spesifikke detaljer om motgift	Ikke kjent.
--------------------------------	-------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
-------------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brennbart. Produktet kan danne giftige gasser ved sterk oppvarming/brann.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved termisk dekomponering eller forbrenning kan det avgis karbonmonoksid eller andre giftige gasser/damper. Svovelholdige gasser (SOx) Nitrogenoksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann. Brannvernsklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.
-----------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte	Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8.
---------------------------------	---

personell

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

personell

6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Begrens spredningen. Informer relevante myndigheter ved forurensning av vann, avløp, jord eller luft.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnittAndre anvisninger Se seksjon 1 for nødtelefon.
Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.
Se seksjon 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.**AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Håndtering Ingen spesielle forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Bør ikke fryses. Oppbevares i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Benyttes som håndoppvaskmiddel. Benyttes som generelt rengjøringsmiddel.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1. Kontrollparametere****Tiltaks- og grenseverdier**

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 245 mg/m ³	2003
	EC-nr.: 200-661-7	8 t.: 100 ppm	
	Registreringsnummer: 01-2119457558-25		

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ikke nødvendig.

Håndvern

Håndvern Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihandsker (nitril, latex) ved kontakt med konsentrert produkt eller hyppig/langvarig kontakt med brukslønninger. Personer

Gjennomtrengningstid

med ømfintlig hud bør alltid benytte arbeidshansker.

Gjennomtrengningstiden er ikke kjent. De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Normalt ikke nødvendig. Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Ikke nødvendig.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske.

Farge

Grønn.

Lukt

Parfyme.

pH (handelsvare)

Verdi: ~ 6.5

Relativ tetthet

Verdi: ~ 1.04 kg/dm³

Løselighetsbeskrivelse

Fullstendig oppløselig i vann.

Viskositet

Verdi: ~ 250 mPas

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Blandbarhet

Løselig i vann.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale lagringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent

Fettalkoholetersulfat

LD50 oral

Verdi: ~ 4000 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Fettalkoholsulfat

LD50 oral

Verdi: ~ 1800 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

LD50 dermal

Verdi: > 2000 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Alkyl dimetylaminoksid

LD50 oral	Verdi: = 1064 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Etanol
Annen toksikologisk informasjon om komponenten	LD50/oral/rotte = 5000 mg/kg LD50/dermal/kanin > 10000 mg/kg LC50/innånding/rotte > 1800 mg/kg
Komponent	Glycereth-7 Caprylate/Caprata
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte

Akutt toksisitet estimatet for blanding

Vurdering av akutt toksisitet klassifisering Ikke merkepliktig, basert på tilgjengelige toksikologiske data fra komponentene.

Potensielle akutte effekter

Øyekontakt	Sprut av produkt eller oppløsning i øynene kan gi irritasjon.
Svelging	Svelging av uforynnet produkt kan virke irriterende og fremkalle brekninger og diaré.
Vurdering hudetsende / irriterende klassifisering	Irriterer huden. Klassifiseringsmetode: Summeringsmetoden.
Aspirasjonsfare	Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelige data fra komponentene.
Vurdering øyeskade eller irritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon. Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu).

Forsinket / Repeterende

Hudkontakt	Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden.
Allergi	Forventes ikke å gi allergi, men inneholder parfyme og methylisothiazolinone som kan gi allergi hos spesielt disponerte personer.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.
Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering.
Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering.

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Fosterskadelige egenskaper	Inneholder ingen stoffer kjent for å medføre fosterskade.
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere eller andre stoffer kjent for å gi reproduksjonsskader.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Det er ikke utført økotoksisitetstester på blandingen.
Akvatisk, kommentarer	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann (klassifisert med beregningsmetoden).

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Kokosamidopropylbetain
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: ~ 1,11 mg/L

	Testmetode: LC50, OECD 203 Art: Brasme Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: ~ 1,5 mg/L Testmetode: EC50, DIN 38412 T.9 Art: Desmodesmus subspicatus Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: ~ 6,5 mg/L Testmetode: EC50, OECD 202 Art: Daphnia magna Varighet: 48 h
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende fisken	Kronisk toksisitet fisk: Arter: Regnbueørret Dose: 0,135 mg/l Eksponeringstid: 100 d Metode: OECD 210
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende krepsdyr	Kronisk toksisitet dafnier: halv-statisk prøve NOEC Arter: Daphnia magna Dose: 0,32 mg/l Eksponeringstid: 21 d Metode: OECD 211 halv-statisk prøve LOEC Arter: Daphnia magna Dose: 0,56 mg/l Eksponeringstid: 21 d Metode: OECD 211
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: ~ 92 % Testperiode: 28 dager Testmetode: OECD 301 Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar
Komponent	Fettalkoholetersulfat
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 7,1 mg/L Testmetode: LC50, OECD 203 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 27,7 mg/L Testmetode: IC50, OECD 201 Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 7,4 mg/L Testmetode: EC50, OECD 202
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende fisken	NOEC 1,0 mg/L. OECD 203 (45 d)
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende alger	NOEC: 0,95 mg/L. OECD 201 (3 d)
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende krepsdyr	NOEC: 0,27 mg/L. OECD 211 (21 d)
Komponent	Fettalkoholsulfat
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 3,6 mg/L Testmetode: LC50, OECD 203 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 11 mg/L

	Testmetode: IC50, OECD 201
	Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 4,7 mg/L
	Testmetode: EC50, OECD 202
	Varighet: 48 h
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende fisken	Longterm toxicity test: NOEC 1,357 mg/L. OECD 203 (45 d)
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende alger	Longterm tox test: 3,0 mg/L (OECD 201, 3d)
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende krepsdyr	Longterm toxicity test: 0,14 mg/L (OECD 211, 21 d)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 79,1 %
	Testperiode: 28 d
	Testmetode: OECD 301b
Bioakkumulering	Bioakkumulerer ikke. 100% TOD (C til CO2) (OECD 301)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: < 3
	Testmetode: log Kow
Komponent	Alkyl dimetylaminoksid
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 2,67-3,4 mg/l
	Testmetode: LC50
	Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 0,19 mg/l
	Testmetode: ErC50
	Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 3,1 mg/l
	Testmetode: EC50
	Varighet: 48 timer
Bioakkumulering	LogPow <2,7
Komponent	Etanol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 8150 mg/L
	Art: Alburnus alburnus
	Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 5000 mg/L
	Art: Scenedesmus quadricauda
	Varighet: 168 timer
Komponent	Glycereth-7 Caprylate/Caprata
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 10-100 mg/L
	Testmetode: LC50
	Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 10-100 mg/L
	Testmetode: EC50
	Art: Daphnia
	Varighet: 48 timer

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	De overflateaktive stoffene er lett biologisk nedbrytbare. Dette/de overflateaktive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon Produktet er klassifisert som Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Klassifisert med beregningsmetoden.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Ingen spesielle destruksjonstiltak nødvendig. Behandles som vanlig avfall i overensstemmelse med lokale forskrifter. Dersom levering på godkjent fyllplass ikke er mulig; behandle som farlig avfall.

Annen informasjon I tilfelle farlig avfall, foreslås (avhengig av bruksområde) : EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter. Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentar Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentar Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.5. Miljøfarer

Kommentar Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig stoff iht ADR/RID.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Skipstype påkrevd Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Vaskemidler INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen):
Anionisk overflateaktivt stoff: 5 - 15%
Amfotært overflateaktivt stoff: Ikkeionisk overflateaktivt stoff: <5%
Methylisothiazolinone, Parfyme:

Lover og forskrifter Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet).
Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.

Deklarasjonsnr. Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
under arbeid

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

CSR plassering Dette produktet inneholder stoffer som det kreves vurdering av kjemikaliesikkerhet for, men som ennå ikke foreligger.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent.
Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnåpent).

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Skin Irrit. 2; H315; Beregningsmetode.
Eye Irrit. 2; H319;
Aquatic Chronic 3; H412; Beregningsmetode.

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3). R11 Meget brannfarlig.
R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet
R41 Fare for alvorlig øyeskade.
R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
R22 Farlig ved svelging.
R38 Irriterer huden
R36 Irriterer øynene.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H315 Irriterer huden.
H290 Kan være etsende for metaller.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H302 Farlig ved svelging.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert Endret på grunn av overgang til CLP-merking.

Kvalitetssikring av informasjonen Kvalitetssikret av VL.

Versjon 13

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad Lilleborg Profesjonell