



SIKKERHETSDATABLAD

REMI ULTRA 348



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 17.12.2012

Revisjonsdato 03.06.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn REMI ULTRA 348

Artikkelnr. ACP144509, ACP144510

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

Kjemikaliets bruksområde Alkalisk rengjøringsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Remitek AS
 Besøksadresse Nedre Rommen 5
 Postadresse Nedre Rommen 5
 Postnr. 0988
 Poststed OSLO
 Land Norge
 Telefon 22 78 84 00
 Telefaks 22 21 43 77
 E-post britt.neumann@remitek.no
 Hjemmeside <http://www.remitek.no/>
 Org. nr. 951242012

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen, 24 t:22 59 13 00
 Nødalarmsentralen, 24 t:110

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Xi; R36/38

67/548/EEC eller 1999/45/EC

Klassifisering merknader Irriterer øynene og huden.

2.2. Merkingselementer

EC-etikett Nei

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Sikkerhetssetninger	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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3 Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatrisiumsalt	CAS-nr.: 164462-16-2 Registreringsnummer: 01-0000016977-53	Met. Corr. 1; H290	1 - 5 %
C10 Alkohol alkoksilat	CAS-nr.: 166736-08-9 EC-nr.: polymer	Xn, Xi; R22, R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Kvartær cocoalkylmetyl-aminetoxylat-metylchlorid	CAS-nr.: 863679-20-3 EC-nr.: polymer	Xn, Xi; R22, R38, R41 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EC-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37	R34, R37 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335	1 - 5 %
Komponentkommentarer	Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16. EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Skyll straks huden med mye vann. Ta av forurensede klær.
Øyekontakt	Fjern ev. kontaktlinser. Skyll straks med vann i minst 15 minutter (atskille øyelokk) og kontakt lege. Ettersom det kreves lang skylletid, må vannet være temperert.
Svelging	Gi omgående et par glass melk eller vann dersom den skadde er ved fullstendig bevissthet. IKKE FREMKALL BREKNINGER! Konsulter lege for særskilt råd.

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

Informasjon til helsepersonell	Etsende Risiko for alvorlig øyeskade.
--------------------------------	---------------------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Informasjon om klinisk testing	Behandles symptomatisk.
--------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Vanntåke, skum, karbondioksid, pulver.
-------------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen spesielle farer.
----------------------------	------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller kjøles med vann.
-------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk passende verneutstyr.
---	----------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Små mengder spyles bort med vann. Større spill demmes inn med sand, jord eller lignende materiale og samles opp i egnede tette beholdere for videre destruksjon.
--------------------------------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 1 for kontakt i nødstilfeller. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med øynene.
------------	---------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares frostfritt. Emballasjemateriale av plast.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------------	---------------------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

DNEL / PNEC

Kontrollparametre kommentarer	Ikke aktuelt
-------------------------------	--------------

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Det skal være tilgang til øyeskylling.
--	--

Håndvern

Håndvern	Bruk beskyttelseshansker av nitril. Gjennombruddstid >8 t. Det angitte hanskematerialet og gjennombruddstid er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
----------	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Vernebriller ved risiko for direkte kontakt eller sprut.
---------	--

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
----------------------------	----------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Blå
Lukt	Svak.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke aktuelt

pH (handelsvare)	Verdi: 13
pH (bruksløsning)	Verdi: 10,7 Test referanse: 1%
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Ikke aktuelt
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	Ikke aktuelt
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke aktuelt
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke aktuelt
Kommentarer, Damptrykk	Ikke aktuelt
Kommentarer, Damptetthet	Ikke aktuelt
Kommentarer, Relativ tetthet	Ikke aktuelt
Tetthet	Verdi: 1060 Test referanse: kg/m3
Løselighetsbeskrivelse	Vannløslig
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke aktuelt
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke aktuelt
Kommentarer, Dekomponeringstemperatur	Ikke aktuelt
Kommentarer, Viskositet	Ikke aktuelt
Oksiderende egenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Krever ingen spesielle sikkerhetstiltak.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal håndtering

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen spesielle forholdsregler.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved normal håndtering.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	C10 Alkohol alkoksilat
LC50 innånding	Verdi: 10 - 100 mg/l Forsøksdyreart: Brachydanio rerio Varighet: 96 h Test referanse: OECD-guideline 203

Akutt toksisitet estimatet for blanding

Oral	Svelging kan føre til kvalme, oppkast og diaré.
Dermal	Etsende

Potensielle akutte effekter

Øyekontakt	Risiko for alvorlig øyeskade. Etsende
Vurderingen etsende / irriterende klassifisering	Ikke aktuelt
Etsende	Ikke aktuelt

Forsinket / Repeterende

Generell luftveiene eller huden sensibilisering	Ikke aktuelt
Gjentatte toksisitet doser	Ikke aktuelt

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Ikke aktuelt
Arvestoffskader	Ikke aktuelt
Reproduksjonsskader	Ikke aktuelt

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1. Giftighet****12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhets beskrivelse	Anvendte tensider er lett nedbrytbare iflg Forordning (EF) nr. 648/2004
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumulering er ikke sannsynlig.
---------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data tilgjengelig.
-----------	--------------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelig.
vPvB vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Inneholder ikke miljøskadelige stoffer i Forskrifter om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet 16.07.2002 nr. 1139
---	---

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Produktet håndteres som farlig avfall. Foretaket er tilknyttet REPA. Tørmt og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes.
Annen informasjon	Avfallskoden (EWC) er en anbefaling. 200129 - rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer 070601 - vandige vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

ADR	1760
RID	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	ETSENDE VÆSKE, N.O.S.
RID	ETSENDE VÆSKE, N.O.S.
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
-----------	--------------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	8
Farenr.	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-A, S-B
Spesielle forholdsregler	Ikke aktuelt

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

Forurensning kategori	ikke aktuelt
-----------------------	--------------

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Andre EU merkekrav	Helse-, Miljø- og Sikkerhetsdatablad enligt forordning (EF) nr. 1907/2006.
--------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikalie sikkerhetsvurdering	En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.
--------------------------------	---

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Faresymbol**

Irriterende

R-setninger	R36/38 Irriterer øynene og huden.
S-setninger	S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
Leverandørens anmerkninger	A Clean Partner International AB er sertifisert i henhold til ISO 9001:2008 og miljøsertifisert i henhold til ISO 14001:2004. Forordning (EF) nr. 648/2004, om vaske- og rengjøringsmidler: : Nonioniske tensider <5% Kationiske overflateaktive stoffer <5%
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R37 Irriterer luftveiene R34 Etsende. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R36/38 Irriterer øynene og huden. R22 Farlig ved svelging.

	R38 Irriterer huden
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Versjon	3
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Remitek AS
Utarbeidet av	A Clean Partner International AS Box 623, S-441 17 Alingsås, Sweden info@acleanpartner.se www.acleanpartner.se Telefon: +46(0)32279400 Fax: +46(0)322636622