



SIKKERSHETS DATABLAD GREENLINE 1

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 15th May 2015

Revisjonsdato: 11th December 2017

Revidert utgave nr.: 3

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: GREENLINE 1

Produktkode: YY

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: RBI A/S
Sorenskriver Bullsgt.32
6002 ÅLESUND
Norway
Tlf: 70 10 04 66
Fax: 70 10 05 94
Email: post@rbi-as.no

1.4. Nødtelefonnummer

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Eye Irrit. 2: H319

Viktigste negative virkninger: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fare piktoگرامmer: GHS07: Utropstegn



Signalord: Advarsel

Forsiktighetsutsagn: P264: Vask hender grundig etter bruk.

P280: Benytt vernebriller.

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337+313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

GREENLINE 1

Side: 2

Farlige ingredienser:

C10 ALCOHOL ETHOXYLATE WITH 9MEO - POLYMER - REACH EXEMPT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
-	166736-08-9	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-5%

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLUCOSIDES - 01-2119488530-36-0000

500-220-1	68515-73-1	-	Eye Dam. 1: H318	1-5%
-----------	------------	---	------------------	------

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

Svelging: Skyll munnen med vann.

Innånding: Ikke aktuelt.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan bli uskarpt. Kan forårsake permanent skade.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Øyeskylleutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slökkemedier

Brannslukningsmidler: Egned brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Merk av det forurensede området med skilt og forhindre adgang for uvedkommende. Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnede verneklær - se SDB, avsnitt 8. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte.

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

GREENLINE 1

Side: 3

6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

Del 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Ingen data tilgjengelige.

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkeseksponeringsgrenser: Ingen data tilgjengelige.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Åndedrettsvern: Ingen nødvendig for normal bruk. I tilfelle av nødssituasjon, forlat området og rapporter hendelsen til den aktuelle personen / personene.

Håndvern: Vernehansker.

Øyevern: Tettsittende vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Blek halm.

Lukt: Svak vaskemiddel lukt

Fordampningsgrad: Ubetydelig

Oksiderende: Ikke-oksiderende (ifølge EU-kriterier)

Oppløselighet i vann: Blandbar i alle forhold

Viskositet: Ikke-tykttflytende

Kokepunkt/område°C: >100°C

Tenningsgrenser %: nedre: Ikke aktuelt.

Flammepunkt°C: Ikke aktuelt.

Selvantennelighet °C: Ikke aktuelt.

Relativ densitet: 1.07

VOC g/l: Ingen data tilgjengelige.

Smeltepunkt/område°C: Ingen data tilgjengelige.

øvre: Ikke aktuelt.

Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ingen data tilgjengelige.

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.

pH: 10.0

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

GREENLINE 1

Side: 4

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold. Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås: Varme

10.5. Inkompatible materialer

Materialer som skal unngås: Sterke oksiderende midler. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

C10 ALCOHOL ETHOXYLATE WITH 9MEO

ORAL	RAT	LD50	300-2000	mg/kg
------	-----	------	----------	-------

Relevante farer for blanding:

Fare	Rute	Basis
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	OPT	Farlig: beregnet

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan bli uskarpt. Kan forårsake permanent skade.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Farlige ingredienser:

C10 ALCOHOL ETHOXYLATE WITH 9MEO

Daphnia magna	48H EC50	10-100	mg/l
FISH	96H LC50	10-100	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	72H ErC50	10-100	mg/l

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

GREENLINE 1

Side: 5

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLUCOSIDES

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	48H EC50	10-100	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	>100	mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar. De tensidet (ene) som inngår i denne blandingen oppfyller (samsvar) med kriteriene for biologisk nedbrytbarhet fastsatt i forordning (EF) No.648 / 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er til disposisjon for de kompetente myndigheter i medlemsstatene og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra et vaskemiddel produsent.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ikke bioakkumulasjonspotensial.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Absorberes lett i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: Ubetydelig økotoksisitet.

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

Transportklasse: Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

Spesielle forskrifter: European forordning (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (kjent som "CLP"). Transport av farlig gods og bruk av transportabelt trykkutstyr Forskrift 2009 på linje med ADR. Workplace Exposure Limits EH40.2005 (andre utgave utgitt 2011). REACH: Regulering 1907/2006 / EF med virkning fra 1. juni 2007. De råvarene som brukes i dette preparatet er forhåndsregistrert i samsvar med kravene i REACH. Farlige preparater (1999/45 / EF).

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

[forts...]

SIKKERSHETS DATABLAD

GREENLINE 1

Side: 6

Produktklassifisering redusert, Fra Eye Dam.1 H318, til Eye Irrit.2 H319 grunn av gjennomføringen av "spesifikke konsentrasjonsgrenser" for følgende ingrediens (er):
D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLUCOSIDES
C10 ALCOHOL ETHOXYLATE WITH 9MEO

Setninger i avsnitt 2 / 3: H302: Farlig ved svelging.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.