

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn: GRACE

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

Bruk av produktet: Car coating wax Car care product

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Fireball Co., Ltd.

27

Geuringongdan 4-gil

Yangsan-si, Gyeongsangnamdo

S.Korea

50540

S.Korea

Tlf: 82-10-6462-8888

Email: kumsoli@hotmail.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: 2102491136(24H)

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 piktogrammer: GHS07: Utropstegn



Signalord: Advarsel

Forsiktighetsutsagn: P264: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

P280: Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: 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.

[forts...]

HMS-DATABLAD

GRACE

Side: 2

2.3. Andre farer

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

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

POLYDIMETHYLSILOXANE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
618-493-1	63148-62-9	-	Eye Irrit. 2: H319; Asp. Tox. 1: H304	1-10%

POLYOXYETHYLENE LAURYL ETHER

500-002-6	9002-92-0	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

Ufarlige ingredienser:

WATER

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
-	7732-18-5	-	-	>90%

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.

Svelging: Skyll munnen med vann.

Innånding: Kontakt lege.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

Svelging: Halsirritasjon kan forekomme.

Innånding: Ingen symptomer.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Ikke aktuelt.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slokkemedier

Brannslukningsmidler: Egnede brannslukningsapparater skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne.

[forts...]

HMS-DATABLAD

GRACE

Side: 3

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: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. 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.

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

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

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern ikke nødvendig.

Håndvern: Vernehansker.

Øyevern: Vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

[forts...]

HMS-DATABLAD

GRACE

Side: 4

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Hvit

Lukt: Luktfri

Fordampningsgrad: Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende: Ingen data tilgjengelige.

Oppløselighet i vann: Ingen data tilgjengelige.

Viskositet: Ingen data tilgjengelige.

Kokepunkt/område°C: 100

Smeltepunkt/område°C: Ingen data tilgjengelige.

Tenningsgrenser %: nedre: Ingen data tilgjengelige.

øvre: Ingen data tilgjengelige.

Flammepunkt°C: >93

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

Selvantennelighet °C: Ingen data tilgjengelige.

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.

Relativ densitet: Ingen data tilgjengelige.

pH: Ingen data tilgjengelige.

VOC g/l: Ingen data tilgjengelige.

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

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:

[forts...]

HMS-DATABLAD

GRACE

Side: 5

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

POLYDIMETHYLSILOXANE

INHALATION	RAT	1H LC50	>535	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>40000	mg/kg

POLYOXYETHYLENE LAURYL ETHER

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	4150	mg/kg

Relevante farer for blanding:

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

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

Svelging: Halsirritasjon kan forekomme.

Innånding: Ingen symptomer.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Farlige ingredienser:

POLYDIMETHYLSILOXANE

FISH	96H LC50	10000	mg/l
------	----------	-------	------

POLYOXYETHYLENE LAURYL ETHER

Daphnia magna	48H LC50	6.46	mg/l
FISH	96H LC50	1.4	mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ikke bioakkumulasjonspotensial.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Absorberes lett i jord.

[forts...]

HMS-DATABLAD

GRACE

Side: 6

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

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: Ikke aktuelt.

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: i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

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

Setninger i avsnitt 2 / 3: H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315: Irriterer huden.

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.