



HMS-DATABLAD
OPTIMUM POWER CLEAN

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 10-02-2015

Revidert utgave nr.: 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OPTIMUM POWER CLEAN

Produktkode: 103

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

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Optimum Car Care

Opaalstraat 10

Hengelo (Ov)

7554 TS

Netherlands

Tlf: +31(0)743577679

Email: info@optimumcarcare.nl

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: +31(0)30-274 88 88 For professional medical person

Manufacturer: Optimum Polymer Technologies, Inc.

4130 Senator Street

Memphis

TN 38118

United States

Tlf: 1 (901) 363-4955

Fax: 1 (901) 363-4956

Email: info@optimumcarcare.com

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

Viktigste negative virkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H315: Irriterer huden.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fare piktogrammer: GHS07: Utropstegn

GHS05: Etsende



[forts...]

HMS-DATABLAD

OPTIMUM POWER CLEAN

Side: 2

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

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P362: Tilsølte klær må fjernes

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:

DISODIUM METASILICATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
229-912-9	6834-92-0	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	<1%

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. Kontakt lege.

Innånding: Ikke aktuelt.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Ingen data tilgjengelige.

Øyekontakt: Ingen data tilgjengelige.

Svelging: Ingen data tilgjengelige.

Innånding: Ingen data tilgjengelige.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Ikke aktuelt.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Sløkkemedier

Brannslukningsmidler: Ikke aktuelt.

[forts...]

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Etsende.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

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

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 egnet beholder.

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: Ikke aktuelt.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Ikke aktuelt.

Egnet emballasje: Ikke aktuelt.

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

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Rødblun

Lukt: Karakteristisk lukt

Fordampningsgrad: Ingen data tilgjengelige.

HMS-DATABLAD
OPTIMUM POWER CLEAN

Side: 4

Oksiderende: Oksiderende (ifølge EU-kriterier)	
Oppløselighet i vann: Oppløselig	
Kokepunkt/område°C: 100	Smeltepunkt/område°C: Ikke aktuelt.
Tenningsgrenser %: nedre: Ikke aktuelt.	øvre: Ikke aktuelt.
Flammepunkt°C: Ikke aktuelt.	Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ikke aktuelt.
Selvantennelighet °C: Ikke aktuelt.	Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.
Relativ densitet: 1.03	pH: 11.5
VOC g/l: 10	

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:

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

10.5. Inkompatible materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Farlige ingredienser:

DISODIUM METASILICATE

ORL	MUS	LD50	770	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1153	mg/kg

Relevante farer for blanding:

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

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Ingen data tilgjengelige.

Øyekontakt: Ingen data tilgjengelige.

[forts...]

HMS-DATABLAD
OPTIMUM POWER CLEAN

Side: 5

Svelging: Ingen data tilgjengelige.

Innånding: Ingen data tilgjengelige.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Ekogiftighet: Ingen data tilgjengelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Biokumulativt potensial

12.4. Mobilitet i grunnen

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

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

12.6. Andre negative virkninger

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

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

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.

Setninger i avsnitt 2 / 3: H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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.