



# SIKKERHETSATABLAD

Versjon-nr: 1,0      Utgivelsesdato: 17-Juni-2022      Revisjonsdato: 17-Juni-2022

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller  
benevnelse på blandingen      MULTI GREASE

Registreringsnummer      -

Synonymer      Ingen.

Produktkode      BDS002109BU

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

Identifiserte bruksområder      smøremidler

Bruksområder som  
frarådes      Ingen kjente.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn      CRC Industries Europe bv

Adresse      Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgia

Telefon      +32(0)52/45.60.11

Faks      +32(0)52/45.00.34

E-post      hse@crcind.com

Nettside      www.crcind.com

1.4. Nødtelefonnummer      Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h CET)

Allment i EU      112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at  
sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

Den norske  
giftinformasjonssentralen      22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at  
sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

#### Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Denne blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering ifølge Direktiv 1272/2008/EØF, med endringer.

### 2.2. Merkingselementer

#### Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Farepiktogrammer      Ingen.

Signalord      Ingen.

Fareerklæring(er)      Blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering.

#### Anbefalte forholdsregler

Forebygging      Ikke aktuelt.

Svar      Ikke aktuelt.

Lagring      Ikke aktuelt.

Deponering      Ikke aktuelt.

Tilleggsinformasjon om  
etiketter      EUH208 - Inneholder naftensyrer, sinksalter. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### 2.3. Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII. Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Blandinger

## Generelle opplysninger

| Kjemikalienavn                                                                       | %  | CAS-nr. / EC-nr.        | REACH-registreringsnr. | Indeksnummer | Merknader |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------|------------------------|--------------|-----------|
| naftensyrer, sinksalter                                                              | <1 | 12001-85-3<br>234-409-2 | 01-2120783834-41       | -            |           |
| <b>Klassifisering:</b> Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 |    |                         |                        |              |           |

## Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.  
ATE: Akutt toksisitetsestimat.  
M:M-faktor  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.  
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.  
Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

**Generelle opplysninger** Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding** Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.  
**Hudkontakt** Vask av med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.  
**Øyekontakt** Skyll med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.  
**Svelging** Skyll munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Eksponering kan forårsake midlertidig irritasjon, rødhet eller ubehag.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig** Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**Generelle brannfarer** Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).  
**Uegnete brannslukningsmidler** Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3. Informasjon for brannslukkingspersonell

**Spesielt verneutstyr for brannslukkingspersonell** Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.  
**Særlige brannslukkingstiltak** Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

**Spesielle metoder** Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For personell som ikke er nødpersonell** Bruk egnet, personlig verneutstyr.  
**For nødpersonell** Hold unødvendig personell borte. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Produktet er ikke løselig i vann, og spres på vannoverflaten.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt** Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering</b>                     | Unngå langvarig eksponering. Følg yrkeshygienisk praksis.                                                                                                                                                                                      |
| <b>7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter</b> | Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i sikkerhetsdatabladet).<br>Lagringsklasse (TRGS 510): 11 (Antennelige faststoffer som ikke kan tildeles noen av lagringsklassene ovenfor) |
| <b>7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)</b>                                  | Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                                    |

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

#### Yrkesmessige eksponeringsgrenser

| Norge<br>Komponenter                                  | Type                                                        | Verdi               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| Mineralolje (IP 346 DMSO extract < 3%)                | Adm. Norm (8-timer)                                         | 1 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Biologiske grenseverdier</b>                       | Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e). |                     |
| <b>Anbefalte overvåkningsprosedyrer</b>               | Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.                |                     |
| <b>Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)</b>      | Ikke kjent.                                                 |                     |
| <b>Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)</b> | Ikke kjent.                                                 |                     |

### 8.2. Eksponeringskontroll

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak</b> | God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå. |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generelle opplysninger</b>          | Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Øye-/ansiktsvern</b>                | Ingen nødvendig ved normal bruk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hudbeskyttelse</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - Håndvern                             | Eksponering av huden vil kunne skje ved feilaktig bruk eller uhell. Bruk av engangshansker vil være tilstrekkelig, forutsatt at de skiftes umiddelbart etter at det har oppstått en eksponering. Hvis det forventes forsettlig kontakt, skal det benyttes hansker med en gjennombruddstid som overstiger den totale varigheten av bruken av produktet. Best egnet er nitrilhansker. |
| - Annet                                | Bruk egnede verneklær.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Åndedrettsvern</b>                  | Ingen nødvendig ved normal bruk. Bruk godkjent respirator hvis eksponeringen sannsynligvis overskrider MEL/OES.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Temperaturfarer</b>                 | Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Hygienetiltak</b>                   | Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.                                                                                                                                                                   |
| <b>Miljømessig forebyggende tiltak</b> | Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.                                                                                                                  |

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Fysisk tilstand</b>                                | Væske.              |
| <b>Farge</b>                                          | Ravfarget.          |
| <b>Odør</b>                                           | Særegen lukt.       |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                         | 190 °C (374 °F)     |
| <b>Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde</b> | > 250 °C (> 482 °F) |

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Brennbarhet (faststoff, gass)</b> | Ikke kjent.                     |
| <b>Flammepunkt</b>                   | > 200,0 °C (> 392,0 °F)         |
| <b>Selvantenningsstemperatur</b>     | Ikke aktuelt.                   |
| <b>Nedbrytningstemperatur</b>        | Ikke kjent.                     |
| <b>pH</b>                            | Ikke aktuelt.                   |
| <b>Løselighet(er)</b>                |                                 |
| <b>Løselighet (i vann)</b>           | Uoppløselig i vann              |
| <b>Damptrykk</b>                     | Ikke kjent.                     |
| <b>Damptetthet</b>                   | Ikke kjent.                     |
| <b>Relativ tetthet</b>               | 0,93 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C |
| <b>Partikkelegenskaper</b>           | Ikke kjent.                     |

## 9.2. Andre opplysninger

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser** Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

## 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Fordampningsrate</b>                          | Ikke aktuelt.     |
| <b>Ekspløsjonsegenskaper</b>                     | Ikke eksplosivt.  |
| <b>Oksideringsegenskaper</b>                     | Ikke oksiderende. |
| <b>VOC (flyktige, organiske sammensetninger)</b> | 0 g/l             |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

|                                              |                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reaktivitet</b>                     | Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold. |
| <b>10.2. Kjemisk stabilitet</b>              | Materialet er stabilt under normale forhold.                                               |
| <b>10.3. Mulighet for farlige reaksjoner</b> | Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.                          |
| <b>10.4. Forhold som skal unngås</b>         | Kontakt med ikke-kompatible materialer.                                                    |
| <b>10.5. Uforenlige materialer</b>           | Sterkt oksiderende stoffer.                                                                |
| <b>10.6. Farlige nedbrytingsprodukter</b>    | Ikke kjent.                                                                                |

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Generelle opplysninger** Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

|                   |                                                                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Innånding</b>  | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Langvarig innånding kan være farlig. |
| <b>Hudkontakt</b> | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                                                       |
| <b>Øyekontakt</b> | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.                                   |
| <b>Svelging</b>   | Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.              |

**Symptomer** Eksponering kan forårsake midlertidig irritasjon, rødhet eller ubehag.

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

|                                                                       |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutt toksisitet</b>                                               | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Etsing/irritasjon på huden</b>                                     | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>                                | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Sensibilisering av luftveiene</b>                                  | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Hudsensibilisering</b>                                             | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Mutagenisitet på kimceller</b>                                     | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Karsinogenitet</b>                                                 | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Toksisitet for reproduksjonssystemet</b>                           | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering</b> | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |
| <b>Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering</b>  | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. |

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aspirasjonsfare</b>                                | Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.                                                                                                                                                    |
| <b>Opplysninger om blanding versus stoff</b>          | Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>11.2 Opplysninger om andre farer</b>               |                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Hormonforstyrrende egenskaper</b>                  | Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere. |
| <b>Andre opplysninger</b>                             | Kan forårsake allergiske reaksjoner i åndedrettssystemet og på huden.                                                                                                                                                       |
| <b>AVSNITT 12: Økologiske opplysninger</b>            |                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>12.1. Giftighet</b>                                | Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. Dette betyr imidlertid ikke at store eller hyppige utslipp ikke kan ha skadelig eller farlig innvirkning på miljøet.                                               |
| <b>12.2. Persistens og nedbrytbarhet</b>              | Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.                                                                                                                                        |
| <b>12.3. Bioakkumuleringsevne</b>                     | Ingen data tilgjengelig.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)</b> | Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)</b>                  | Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                         | Ingen data tilgjengelig.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>     | Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.                                                                                                |
| <b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaper</b>             | Produktet inneholder ikke bestanddeler som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, ifølge REACH, artikkel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere. |
| <b>12.7. Andre skadevirkninger</b>                    | Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget, potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global oppvarming) av denne bestanddelen.    |

## AVSNITT 13: Disponering

|                                        |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>13.1. Avfallsbehandlingsmetoder</b> |                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Restavfall</b>                      | Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).                  |
| <b>Forurenset emballasje</b>           | Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. |
| <b>Avfallskode, EU</b>                 | Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.                                                                                                                |
| <b>Deponeringsmetoder/informasjon</b>  | Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.                                                                                                                            |
| <b>Spesielle forsiktighetsregler</b>   | Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.                                                                                                                                                                 |

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                                                       |                                |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>ADR</b>                                                            |                                |
| 14.1. - 14.6.:                                                        | Ikke regulert som farlig gods. |
| <b>IATA</b>                                                           |                                |
| 14.1. - 14.6.:                                                        | Ikke regulert som farlig gods. |
| <b>IMDG</b>                                                           |                                |
| 14.1. - 14.6.:                                                        | Ikke regulert som farlig gods. |
| <b>14.7. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke fastlagt.                 |

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

#### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer**

naftensyrer, sinksalter (CAS 12001-85-3)

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.**

Ikke oppført på liste.

#### Autorisasjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH anneks XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Bruk og restriksjoner

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH anneks XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer**

naftensyrer, sinksalter (CAS 12001-85-3)

**Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Andre EU-forskrifter

**Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### Andre forskrifter

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

#### Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.  
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.  
ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands veier.  
ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP) (Estimat for akutt toksisitet iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 (CLP)).  
CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).  
Øverste verdi: Øverste verdi for kortvarig eksponeringsgrense.  
CEN: Europeisk standardiseringskomite.  
CLP: Classification, Labeling and Packaging REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures) (Klassifisering, merking og emballasje av stoffer iflg. Direktiv (EC) No 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje for stoffer og stoffblandinger).  
GWP: Global Warming Potential (Potensial for global oppvarming).  
IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).  
IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk.  
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.  
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Terskelgrenseverdier Tyskland)).  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (REGULATION (EC) No 1907/2006 concerning Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) (Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier (FORSKRIFT (EC) No 1907/2006 vedr. Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier)).  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Forskrifter vedr. internasjonal transport av farlige varer med jernbane)).  
RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.  
STEL: Grense for korttidseksponering.  
TLV: Terskelgrenseverdi.  
TWA: Time Weighted Average (Tidsvektet gjennomsnitt).  
VOC: Flyktige, organiske forbindelser.  
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                  | STEL: Short-term Exposure Limit (Korttids eksponeringsgrense).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Referanser</b>                                                                                                | Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Informasjon om<br/>evalueringsmetoden som førte<br/>til klassifiseringen av<br/>blandingen</b>                | Klassiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Fullstendig tekst i alle<br/>H-erklæringer som ikke er<br/>skrevet fullstendig under<br/>avsnitt 2 til 15</b> | H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Revisjonsinformasjon</b>                                                                                      | Ingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Opplæringsinformasjon</b>                                                                                     | Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ansvarsfraskrivelse</b>                                                                                       | CRC Industries Europe bvba kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. |