



# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 06-01-2025 Revideret den: 06-01-2025 Erstatte version fra: 30-08-2024 Version: 1.4

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : High Temp Grease  
MAL-kode : 00-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)  
Produktkode : BDS001475BU

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : smøremidler

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-sætninger : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.  
EUH208 - Indeholder Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3), Dipentylammonium dipentylidithiocarbamat (71902-20-0). Kan udløse allergisk reaktion.

#### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat)	CAS nr: 4259-15-8 EC-nummer: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinolin, oligomerer	CAS nr: 26780-96-1 EC-nummer: 500-051-3 REACH-nr: 01-2119486783-23	1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
Dilithium azelate	CAS nr: 38900-29-7 EC-nummer: 254-184-4	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt)
Reaktionsprodukter af borsyre og lithiumhydroxid	EC-nummer: 701-475-3 REACH-nr: 01-2120772309-47	0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d
Naphteniske syrer, zinksalte	CAS nr: 12001-85-3 EC-nummer: 234-409-2 REACH-nr: 01-2120783834-41	0,1 - <1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Dipentylammonium dipentylidithiocarbamat	CAS nr: 71902-20-0 EC-nummer: 276-172-8 REACH-nr: 01-2120793078-43	0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=300 mg/kg kropsvægt) Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat)	CAS nr: 4259-15-8 EC-nummer: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	(50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
Reaktionsprodukter af borsyre og lithiumhydroxid	EC-nummer: 701-475-3 REACH-nr: 01-2120772309-47	(7,9 ≤ C < 100) Repr. 2; H361d

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hvis der opstår tegn/symptomer, skal du skaffe lægehjælp.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.
Førstehjælp efter indtagelse	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Hold offeret under observation. Symptomer kan opstå senere.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).  
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Flyt containere fra brandstedet, hvis det kan gøres uden personlig risiko. Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.  
Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring.  
Nødprocedurer : Udluft spildområdet.

#### For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.  
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Udluft området.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå spild eller afstrømning, der kommer ind i afløb, kloak eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : For stort udspil, afgræns det med et dige og opsug det i vådt sand eller jord til senere bortskaffelse. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale. Mindre mængder spild fjernes med tørt kemisk absorptionsmiddel. Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.  
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende bortskaffelsen af forurenede materialer henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå vedvarende eksponering. Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### DNEL-værdier og PNECværdier

<b>Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat) (4259-15-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	9,6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	6,6 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,19 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,67 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	4,8 mg/kg kropsvægt/dag
<b>PNEC (Vand)</b>	
PNEC aqua (ferskvand)	4 µg/l
PNEC aqua (havvand)	4,6 µg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	44 µg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (ferskvand)	0,322 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,0322 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,0619 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	8,33 mg/kg føde
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC rensningsanlæg	3,8 mg/l
<b>1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinolin, oligomerer (26780-96-1)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	7 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,8 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,6 mg/kg kropsvægt/dag

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

<b>1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinolin, oligomerer (26780-96-1)</b>	
<b>PNEC (Vand)</b>	
PNEC aqua (ferskvand)	0,056 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0056 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,56 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (ferskvand)	21 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	2,1 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	4,2 mg/kg tørvægt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	8 mg/kg føde
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC rensningsanlæg	100 mg/l
<b>Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3,3 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,18 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Langvarig - systemisk effekt, oral	0,17 ng/kg bodyweight/day
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,29 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1,7 mg/kg kropsvægt/dag
<b>Dilithium azelate (38900-29-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Langvarig - lokal effekt, dermal	0,046 mg/cm <sup>2</sup>
<b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b>	
Langvarig - lokal effekt, dermal	0,023 mg/cm <sup>2</sup>
<b>PNEC (Vand)</b>	
PNEC aqua (ferskvand)	0,023 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0023 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,23 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



### Beskyttelse af øjne og ansigt

#### Beskyttelse af øjne:

Brug øjenbeskyttelse i henhold til EN 166. Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser.

### Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

#### Beskyttelse af hænder:

Brug kemikalieresistente handsker, hvis der er risiko for utilsigtet kontakt med produktet (EN 374). Brugen af engangshandsker er acceptabel, forudsat at de skiftes straks efter sprøjt eller spild. Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

### Åndedrætsværn

#### Åndedrætsværn:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under normale anvendelsesforhold

### Farer ved opvarmning

#### Beskyttelse mod termiske farer:

Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold. Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Ravfarvet.
Udseende	: Fedt.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: > 260 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 250 °C
Antændelighed	: Ikke brændbar.
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 200 °C Åbent bægerglas
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke anvendelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 0,93 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 0 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7). Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akut toksicitet (oral)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Akut toksicitet (hud)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Akut toksicitet (indånding)** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

#### Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat) (4259-15-8)

LD50 oral rotte	3100 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kropsvægt

#### 1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinolin, oligomerer (26780-96-1)

LD50 oral rotte	3190 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 5100 mg/kg kropsvægt

#### Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
-----------------	------------------------

#### Dipentylammonium dipentyldithiocarbamat (71902-20-0)

LD50 oral rotte	300 – 2000 mg/kg kropsvægt
-----------------	----------------------------

#### Dilithium azelate (38900-29-7)

LD50 oral rotte	> 300 mg/kg kropsvægt
-----------------	-----------------------

**Hudætsning/-irritation** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: Ikke anvendelig

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)	
pH	5 – 9

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt).  
pH: Ikke anvendelig

Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)	
pH	5 – 9

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Kimcellemutagenicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Carcinogenicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Reproduktionstoksicitet** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Enkel STOT-eksponering** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

**Gentagne STOT-eksponeringer** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat) (4259-15-8)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	125 mg/kg kropsvægt

**Aspirationsfare** : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt).

High Temp Grease	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l
Zink-bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphat) (4259-15-8)	
LC50 - Fisk [1]	46 mg/l Cyprinodon variegatus
Dipentylammonium dipentylidithiocarbamat (71902-20-0)	
EC50 - Skaldyr [1]	0,59 mg/l Daphnia magna

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Dipentylammonium dipentyldithiocarbamat (71902-20-0)

EC50 72h - Alger [1]	9,3 mg/l Raphidocelis subcapitata
EC50 72h - Alger [2]	16 mg/l Raphidocelis subcapitata

### Dilithium azelate (38900-29-7)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Cyprinus carpio
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 mg/l Daphnia magna

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### High Temp Grease

Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat. Ingen data er tilgængelige om nedbrydeligheden af dette produkt.
------------------------------	--

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### High Temp Grease

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Ikke anvendelig
--	-----------------

### Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,8
--	-----

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### High Temp Grease

Resultater af PBT-vurdering	Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq$ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII
-----------------------------	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %.

## 12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Ingen andre kendte virkninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.  
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods				
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret.

#### Søfart

Ikke reguleret.

#### Luftfart

Ikke reguleret.

#### Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret.

#### Jernbane transport

Ikke reguleret.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

### Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 g/l

### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

### Nationale regler

#### Danmark

MAL-kode : 00-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Kommentar
3.2	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Tilføjet

### Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumeffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forkortelser og akronymer:

LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH208	Indeholder Naphteniske syrer, zinksalte (12001-85-3), Dipentylammonium dipentyldithiocarbamat (71902-20-0). Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

# High Temp Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab. Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC. Produkterne er omfattet af forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (i begge tilfælde som ændret eller erstattet) og andre gældende love. Det er importørens eller downstream-brugeres ansvar at sikre, at det produkt, de importerer, overholder kravene. Et eksisterende sikkerhedsdatablad på det pågældende lands officielle sprog er ingen garanti for, at kravene er overholdt i det pågældende land.