

Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

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

### 1.1. Produktidentifikator

Metal Free Paste  
Bulk

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

Anti-seize lubricant

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Nødtelefon

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassifikation ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysisk: Ikke klassificeret  
 OK      Hudirritation, kategori 2  
           Forårsager hudirritation.



Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

Alvorlig øjenskade, kategori 1  
 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 Miljø : Ikke klassificeret  
 Andre : Ingen

### Klassifikation ifølge 67/548/EØF eller 1999/45/EF:

Xi : LOKALIRRITERENDE  
 OK      R38: Irriterer huden.  
           R41: Risiko for alvorlig øjenskade.  
 Fysisk: Ikke klassificeret  
 Miljø : Ikke klassificeret  
 Andre : Ikke klassificeret

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogram(mer):



Signalord: Farlig  
 Faresætning(er): H315 : Forårsager hudirritation.  
                           H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.  
 Sikkerhedssætning(er): P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.  
                           P280 : Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
                           P310 : Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.  
                           P305/351/338 : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
                           P501-2 : Indhold/beholder skal bortskaffes på en godkendt genbrugsstation.  
 Supplerende fareoplysninger: Ingen

### 2.3. Andre farer

Ingen

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Kan ikke benyttes.

### 3.2. Blandinger

Farligt stof	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-udtryk*	Noterne
mineral oil with additives	-	-	30-60	-	-	B

**Produktnavn :** Metal Free Paste **Dato :** 05.11.13 Version : 2.0  
**Ref.Nr.:** BDS001032\_10\_20131105 (DA) **Gennemgang af :** BDS001032\_20130709

Calciumdihydroxid	1305-62-0	215-137-3	10-25	Xi	38-41	A
<b>Forklaring noter</b>						
A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering						
B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering						

Farligt stof	Registreringsnumre	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Fareklasse og -kategori	Faresætning	Noterne
mineral oil with additives		-	-	30-60	-	-	B
Calciumdihydroxid		1305-62-0	215-137-3	10-25	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315,H318	A
<b>Forklaring noter</b>							
A : stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering							
B : stoffer, for hvilke der foreligger nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering							

(\* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Øjne :</b>	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
<b>Hudkontakt :</b>	Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<b>Indånding :</b>	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
<b>Indtagelse :</b>	Fremkald ikke opkastning ved indtagelse Rådspørg læge

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

<b>Inånding :</b>	Kan forårsage irritation. Symptomer: ondt i halsen, hoste
<b>Indtagelse :</b>	Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning
<b>Kontakt med hud :</b>	Irriterer huden. Symptomer: rødme og smerte
<b>Kontakt med øjne :</b>	Risiko for alvorlig øjenskade. Symptomer: Rødme og smerte, nedsat syn

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

<b>Generelt :</b>	Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten) I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge.
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

skum, kuldioxid eller tørstof

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

Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand  
Indånd ikke røg i tilfælde af brand  
Brug åndedrætsapparat

# PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-briller/ansigtsskærm.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloakker og vandveje  
Hvis forurenede vand kommer i kloaksystemer eller vandveje, skal man straks meddele det til rette myndigheder

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug udslip i passende inaktivt materiale

## 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

# PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger  
Sørg for tilstrækkelig ventilation  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Vask grundigt efter brug  
Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
Øjenvandsflasker bør forefindes

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

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.  
Opbevares utilgængeligt for børn.



Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

### 7.3. Særlige anvendelser

Anti-seize lubricant

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
<b>EU established exposure limits:</b>			
Calciumdihydroxid	1305-62-0	TWA	5 mg/m3
<b>National established exposure limits, Denmark</b>			
Calciumdihydroxid	1305-62-0	TWA	5 mg/m3
mineral oil with additives	-	TWA	5 mg/m3

### 8.2. Eksponeringskontrol

<b>Tekniske hjælpemidler :</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation
<b>Personlige værnemidler :</b>	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product.
	Sørg for tilstrækkelig ventilation
<b>indånding :</b>	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (A)
<b>hud :</b>	Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker Nitrile
<b>øjne :</b>	Benyt beskyttelsesbriller.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</b>	Undgå udledning til miljøet. Udslip opsamles.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

<b>Udseende :</b>	Pasta.
<b>far :</b>	Hvid.
<b>duft :</b>	Let genkendlig duft.
<b>pH :</b>	Kan ikke fås.
<b>Kogepunkt/interval :</b>	Kan ikke fås.
<b>Antændelsestemperatur :</b>	>200 °C
<b>Fordampningshastighed :</b>	Kan ikke fås.
<b>Eksplisionsgrænser : Øvre :</b>	Kan ikke fås.
<b>Nedre :</b>	Kan ikke fås.



Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

Damptryk : Kan ikke fås.  
Vægtfylde : 1.419 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Vandopløselighed : Uopløselig i vand  
Selvantændelsepunkt : > 200 °C  
Viskositet : Kan ikke fås.

## 9.2. Andre oplysninger

VOC: 0 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Indånd ikke røg i tilfælde af brand  
Farlig og giftig røg kan opstå ved brand

### 10.4. Forhold, der skal undgås

varme

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inåndning : Kan forårsage irritation.  
Indtagelse : Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser  
Kontakt med hud : Irriterer huden.  
Kontakt med øjne : Risiko for alvorlig øjenskade.

Toksikologiske data :



Produktnavn : Metal Free Paste  
Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)

Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
Gennemgang af : BDS001032\_20130709

Ingen informationer findes

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ikke klassificeret

### Økotoxikologiske data:

Ingen informationer findes

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige eksperimentdata

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige eksperimentdata

### 12.4. Mobilitet i jord

Uopløselig i vand

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

Ingen informationer findes

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige eksperimentdata

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt :	Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde. Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.
Emballage :	Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer



Produktnavn : Metal Free Paste      Dato : 05.11.13 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS001032\_10\_20131105 (DA)      Gennemgang af : BDS001032\_20130709

UN-Nr. : Ikke klassificeret som farligt transportgods

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse: ikke relevant

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant  
ADR/RID - Klassifikationskode: ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - Farlig for miljøet: Nej  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA/ICAO - Farlig for miljøet: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID - Tunnelkode: ikke relevant  
IMDG - Ems: ikke relevant  
IATA/ICAO - PAX: ikke relevant  
IATA/ICAO - CAO: ikke relevant

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Kan ikke benyttes.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Sikkerhedsdatabladet er opstillet efter de gældende EU-krav.  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
EU-direktive 99/45/EU  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen informationer haves

### PUNKT 16: Andre oplysninger





---

<b>Produktnavn :</b>	Metal Free Paste	<b>Dato :</b>	05.11.13 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS001032_10_20131105 (DA)	<b>Gennemgang af :</b>	BDS001032_20130709

---

\*Forklaringer till risiko-  
benævnelse:

R38: Irriterer huden.

R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

\*Forklaringer till faresætning:

- : -

H315 : Forårsager hudirritation.

H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.

REVISIONS IN CHAPTRE : 2.2. Mærkningselementer

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer igen specifikke egenskaber.

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.

