

Nome del prodotto : COPPER PASTE
 Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
 Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
 Sostituisce : BDS000180_20110606

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

COPPER PASTE
 Volume

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Lubrificanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südtring 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. Numero telefonico di emergenza

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h pm CET)
Svizzera: Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145
Italia: Centro Antiveleni di Milano - Ospedale di Niguarda - tel +39 (02) 66101029 - h 24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione conforme alla direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Salute: Non classificato



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

Dati fisici : Non classificato
Ambiente : Non classificato
Altri : Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Fraasi di rischio (R) : Nessuno
Fraasi di sicurezza (S) : Nessuno

2.3. Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non pertinente.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi	N° CAS	EC-nr	w/w %	simbolo	frase-R*	Note
Copper	7440-50-8	231-159-6	5-10	-	-	B

Explanation notes

B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro

(* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per diversi minuti
Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste

Conttato con la pelle : Lavare con acqua e sapone.
Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste

Inalazione : Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo.
Ottenerne le cure del medico se si verificano effetti nocivi

Ingestione : Non indurre il vomito in caso di ingestione
Ottenerne il consiglio del medico

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione : Non ci sono effetti negativi sulla salute previsto
Ingestione : Non ci sono effetti negativi sulla salute previsto
Contatto con la pelle : Moderatamente irritante per la pelle



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

Contatto con gli occhi : Sintomi : rossore e dolore
Moderatamente irritante per gli occhi
Sintomi : rossore e dolore

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Norma generale : In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichette)
Se i sintomi persistono consultare sempre un medico

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Forma prodotti pericolosi di decomposizione
CO,CO2

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua
In caso di incendio, non respirare i vapori

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Chiudere tutte le sorgenti d'accensione
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua
Se l'acqua contaminata raggiunge i sistemi di fognatura od i corsi d'acqua, informare immediatamente le autorità pertinenti

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Usare soltanto in luogo ben ventilato
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Lavare bene dopo l'uso
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere in luogo fresco, asciutto e ben ventilato
Conservare fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Lubrificanti

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

Non si hanno informazioni

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni di esposizione :	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Protezione personale :	Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto.
inalazione :	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
pelle e mani :	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
occhi :	Indossare adatti guanti protettivi Nitrile Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : stato fisico :	Pasta.
colore :	Rame.
odore :	Odore caratteristico.
pH :	Non pertinente.



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

Punto/intervallo di ebollizione : Non disponibile.
Punto di infiammabilità : > 250 °C
Velocità di evaporazione : Non disponibile.
Proprietà esplosive : limite superiori : Non disponibile.
limite inferiori : Non disponibile.
Tensione di vapore : Non disponibile.
Densità relativa : 0.99 g/cm³ (@ 20°C).
Solubilità in acqua : Insolubile in acqua
Autoaccensione : > 200 °C
Viscosità : Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

COV: 0 g/l

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

10.2. Stabilità chimica

Stabile

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

10.4. Condizioni da evitare

Evitare surriscaldamento

10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO₂

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione : Non ci sono effetti negativi sulla salute previsto



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

Ingestione : Non ci sono effetti negativi sulla salute previsto
Contatto con la pelle : Può causare irritazione.
Contatto con gli occhi : Può causare irritazione.

Dati tossicologiche :

Non si hanno informazioni

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Non classificato

Dati ecotossicologici:

Non si hanno informazioni

12.2. Persistenza e degradabilità

Non c'è alcun dato sperimentale

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è alcun dato sperimentale

12.4. Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non c'è alcun dato sperimentale

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.



Nome del prodotto : COPPER PASTE
Ref.Nr.: BDS000180_5_20120320 (IT)
Data dell'emissione : 20.03.12 Version : 1.0
Sostituisce : BDS000180_20110606

Contenitori contaminati : I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Numero UN : Non classificato come pericoloso a trasportare

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: non applicabile
ADR/RID - Codice di classificazione: non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IMDG - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IATA/ICAO - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

IMDG - Ems: non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.
Non classificato (Direttiva 99/45/EU)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)



Nome del prodotto :	COPPER PASTE	Data dell'emissione :	20.03.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	BDS000180_5_20120320 (IT)	Sostituisce :	BDS000180_20110606

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.