

Nume produs COPPER PASTE
Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației: 09.10.17 Version : 2.0
Înlocuiește: BDS001991_20170629

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

COPPER PASTE
Masă

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Lubrifiant

1.3. Detalii privind furnizorul și date de securitate

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

Auxiliare		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
România: +40 21 230 8000 Department of clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Informații fizice: Neclasificat
Clasificare bazată pe testare
Sănătate: Neclasificat



Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

Mediu Neclasificat

Clasificare bazată pe testare

Alte pericole Conține:
C14-16-18 alkyl phenol
Poate provoca o reacție alergică.**Alte pericole** Neclasificat

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

Niciunul

Fraza/frazele de securitate: P102 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P280 : Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P333/313 : În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.**Informații suplimentare de pericol:** Conține:
C14-16-18 alkyl phenol
Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

Produs pe bază de ulei mineral (IP 346 DSMO extract < 3%).

Componente periculoase	Număr de înregistrare	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol	Observații
Copper	01-2119480154-42	7440-50-8	231-159-6	<25	Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302,H400,H411	B,M
C14-16-18 alkyl phenol	01-2119498288-19	-	931-468-2	<1	Skin Sens. 1, STOT RE 2	H317,H373	
Explanation notes							
B : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru, conform normelor stabilite de țară							
M : M acute = 10							

(*Explicație avertismente: vezi capitolul 16)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor



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

Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii	Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă timp de mai multe minute Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
Contactul cu pielea	Spălați cu apă și săpun Dacă iritația persistă, cereți îngrijiri medicale
Inhalare	Scoateți victima din zona contaminată, țineți-o la căldură și în stare de repaus Dacă apar manifestări de boală, cereți imediat îngrijiri medicale
Înghițire	În caz de înghițire nu provocați vomă Consultați medicul

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Inhalare	Inhalarea vaporilor de solvent poate conduce la apariția senzațiilor de greață, a durerilor de cap, a amețelilor
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale
Contact cu pielea	Poate produce reacții alergice. Poate provoca iritații Simptome: înroșire și durere
Contact cu ochii	Poate provoca iritații Simptome: înroșire și durere

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Sfat general	Dacă nu vă simțiți bine, consultați medicul (arătați eticheta dacă e posibil) Dacă simptomele persistă, consultați întotdeauna medicul.
--------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

spumă, dioxid de carbon sau agent de uscare

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Formează produși nocivi de descompunere
CO, CO₂

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Păstrați la rece recipientul (recipientele) care a fost expus la foc, stropindu-l cu apă
În caz de incendiu nu respirați fumul

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Opriti toate sursele de ardere



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

Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

Asigurați ventilarea adecvată

Purtați echipament adecvat de protecție, inclusiv mască de protecție pentru față /ochi

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu permiteți accesul în canalele publice de colectare sau în canalizări

Dacă apa poluată ajunge în sistemele de drenare sau în sistemele de canalizare, anunțați imediat autoritățile în drept

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Absorbiți scurgerea cu un material adecvat inert

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, consultați Secțiunea 8

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Folosiți doar în locuri bine ventilate

Evitați contactul cu pielea și cu ochii

Spălați cu atenție după utilizare

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra într-un loc răcoros, departe de umezeală, bine ventilat

A se nu se lăsa la îndemâna copiilor.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Lubrifiant

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Limite de expunere**

Nu există informații.

8.2. Controale ale expunerii**Proceduri de control:****Protecție personală**

Asigurați ventilarea adecvată

La manipularea acestui produs, luați măsurile de precauție pentru evitarea



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

Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

	contactului cu pielea și ochii Este o practică bună să purtați mănuși și să asigurați o aerisire corespunzătoare atunci când utilizați produsul. În toate cazurile, manipulați și utilizați produsul în conformitate cu bunele practici de igienă industriale.
inhalare :	În caz de ventilație insuficientă, purtați echipament respirator adecvat.
contact cu pielea:	For accidental contact the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.
Mănuși recomandate:	(nitril)
ochii :	Purtați ochelari de protecție în conformitate cu standardul EN 166.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect: stare fizică	Pastă.
culoare :	Cupru.
miros :	Miros specific.
pH :	Nu se aplică.
Punct /interval de fierbere	Nu este disponibil.
Punct de aprindere	> 250 °C
Rată evaporare	Nu este disponibil.
Limite de explozie :limită superioară	Nu este disponibil.
limită inferioară:	Nu este disponibil.
Presiune vapori	Nu este disponibil.
Densitate relativă	0.99 g/cm ³ (@ 20°C).
Solubilitate în apă	Insolubil în apă
Auto-aprindere	> 200 °C
Viscozitate	Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

VOC: 0 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

10.2. Stabilitate chimică

Stabil

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase



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

Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

10.4. Condiții de evitat

A se evita supraîncălzirea

10.5. Materiale incompatibile

Agent puternic oxidant

10.6. Produse de descompunere periculoase

CO, CO₂

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

toxicitate acută:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
corodarea/iritarea pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
lezarea gravă/iritarea ochilor:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
mutagenitatea celulelor germinative:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
cancerogenitatea:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
toxicitate pentru reproducere:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere unică:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere repetată:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
pericolul prin aspirare:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Informații privind căile probabile de expunere:

Inhalare	Inhalarea vaporilor de solvent poate conduce la apariția senzațiilor de greață, a durerilor de cap, a amețelilor
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale
Contact cu pielea	Poate provoca iritații
	Poate produce reacții alergice.
Contact cu ochii	Poate provoca iritații

Date toxicologice

Nu există informații.



Nume produs COPPER PASTE
Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației: 09.10.17 Version : 2.0
Înlocuiește: BDS001991_20170629

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Neclasificat

Informații ecotoxice:

LC50 (fish) > 100 mg/l (96 hr)
EC50 (Daphnia magna) > 100 mg/l (48 hr)
EC50 (algae) > 100 mg/l (72 hr)

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date experimentale disponibile

12.4. Mobilitate în sol

Insolubil în apă

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Produs	Acest material și/sau recipientul său trebuie eliminate într-o manieră sigură Nu aruncați în canale de scurgere sau în mediul înconjurător, aruncați la un punct autorizat de colectare a deșeurilor
Regulamente naționale	Aruncarea la gunoi trebuie să respecte legislația locală și națională.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1. Numărul ONU**

număr UN Nu a fost clasificat ca produs periculos pentru transport



Nume produs COPPER PASTE

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Data de fabricației:

Înlocuiește:

09.10.17 Version : 2.0

BDS001991_20170629

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedițieDenumire corespunzătoare
pentru expediție: nu se aplică**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**Clasa: nu se aplică
ADR/RID - Cod de clasificare: nu se aplică**14.4. Grupul de ambalare**

Grup de ambalare: nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurătorADR/RID - Periculos pentru
mediu: Nu
IMDG - Poluant marin: No
IATA/ICAO - Periculos pentru
mediu: Nu**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

IMDG - Ems: nu se aplică

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**Fișa cu date de siguranță este întocmită în conformitate cu reglementările europene în vigoare prezente.
Regulation (EC) No 1906/2006 (REACH)
Regulation (EC) No 1272/2008**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu există informații.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

*Fraza de pericol

H302 : Nociv în caz de înghițire.

H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau



Nume produs COPPER PASTE

Data de fabricației:

09.10.17 Version : 2.0

Nr. ref: BDS001991_22_20171009 (RO)

Înlocuiește:

BDS001991_20170629

	repetată . H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic. H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
REVIZUIRI ÎN CADRUL CAPITOLULUI	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 8.2. Controale ale expunerii 14.1. Numărul ONU 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC: PBT = persistant bioaccumulative toxic vPvB = very persitant very bioaccumulative

Acest produs trebuie depozitat, manipulat și folosit conform bunelor practici de igienă în industrie și în conformitate cu toate reglementările legale. Informația de aici se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent și este destinată prezentării produselor noastre din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Aceasta nu garantează niciun fel de proprietăți speciale. În afara utilizării rezonabile în scopul studierii, cercetării și recenziei riscurilor de sănătate, siguranță și de mediu, nicio parte a acestor documente nu poate fi reprodusă sub nicio formă fără acordul scris al CRC.