

Termék neve: TUF CUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

TUF CUT - METAL CUTTING COMPOUND
Folyadék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Kenőanyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

CRC Industries UK Ltd.
Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

(+44)(0)1278 72 7200 (office hours)

Magyarország: +36 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Nagyváradi tér 2, 1096 Budapest

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelő osztályozás

| | |
|---------------------------------|---|
| Fizikai: | Nem besorolt |
| Besorolás tesztelésre alapozva. | |
| Egészség: | Nem besorolt |
| Besorolás számítási módszer | |
| Környezet: | Nem besorolt |
| Besorolás számítási módszer | |
| Egyéb veszélyek: | Összetétele: Pine Oils Allergiás reakciót válthat ki. |
| Egyéb veszélyek: | Nem besorolt |

Termék neve: TUF CUT - METAL CUTTING COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelő címkézés

Nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok):

P102 : Gyermekektől elzárva tartandó.

P501-2 : Az anyagot/edényzetet engedélyezett hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

Kiegészítő figyelmeztető információ:

Összetétele:

Pine Oils

Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs elérhető adat

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

| Veszélyes összetevő | Regisztrációs szám | CAS-szám | EC-nr | w/w % | Veszélyességi osztály és kategória | Figyelmeztető mondat | Megj. |
|--|--------------------|------------|-----------|-------|---|-------------------------------|-------|
| Residual oils (petroleum), hydrotreated; Baseoil - unspecified | 01-2119489287-22 | 64742-57-0 | 265-160-8 | 1-5 | - | - | L |
| Pine Oils | - | - | - | <1 | Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H226,H319,H315,H317,H304,H411 | |

Megj. értelmezése

L : karcinogén besorolás nem vonatkozik rá, 3%-nál kisebb arányban tartalmazó DMSO kivonat az IP 346 mérés szerint

(*Figyelmeztetések magyarázata: ld. 16. Fejezet)

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ha szembe kerül:

Ha szemmel érintkezik az anyag, azonnal öblítse bő vízzel néhány percen keresztül

Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem múlik

Ha bőrrel érintkezik:

Vízzel és szappannal meg kell mosni.

Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem akar elmúlni

Belélegzéskor:

Menjen friss levegőre, tartsa magát melegen és pihenjen.

Forduljon orvoshoz, ha furcsaságot érez



Termék neve: TUF-CUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

Lenyeléskor: Lenyelés esetén tilos hánytatni
Forduljon orvoshoz

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzéskor: Az oldószeres gőzök belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat
Lenyeléskor: Gasztrointesztinális zavarokat okozhat
Bőrrel való érintkezéskor: A termék allergiás tüneteket okozhat.
Irritációt okozhat.
Tünetek: pirosság és fájdalom
Szembejutáskor: Irritációt okozhat.
Tünetek: pirosság és fájdalom

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Általános tanács: Rosszullét esetén, forduljon orvoshoz (ha lehetséges mutassa meg a címkét
Ha a tünetek nem múlnak, forduljon orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

hab, karbondioxid vagy száraz oltóanyag

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek keletkeznek
CO, CO₂

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha az edényt tűz érte, hűtse le vízzel.
Tűz esetén nem szabad a füstöt belélegezni

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Zárjon ki minden gyulladásra alkalmas forrást
Biztosítsa a megfelelő szellőzést
Megfelelő védőruházatot, beleértve a szem/arcvédőt kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Előzze meg, hogy csatornába vagy folyóba menjen
Ha a szennyezett víz lefolyóba vagy folyóba ér, azonnal értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

3 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Termék neve: TUFCUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

Kiömléskor használjon megfelelő semlegesítő anyagot

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információt a 8-as bekezdésben talál

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőztetett helyen használható
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
Alaposan mossa le használat után
Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Hűvös, száraz és jól szellőztetett helyen tartandó
Gyermekek kezébe nem kerülhet.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kenőanyagok

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

| | |
|---|--|
| Ellenőrzési eljárások: | Biztosítsa a megfelelő szellőzést |
| Egyéni védelem: | Használat során tegyen óvintézkedéseket a bőrrel és szemmel való érintkezés elkerülése érdekében. A termék használata során a megfelelő gyakorlat szerint kesztyűt kell viselni és megfelelő szellőzést kell biztosítani. A terméket minden esetben a jó ipari higiéniai gyakorlatoknak megfelelően kell kezelni és használni. |
| belégzéskor: | Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. |
| Javasolt légzésvédelem: | ABEK típusú szűrőbetéttel felszerelt szűrővel ellátott légzőkészülék |
| kézzel és bőrrel való érintkezéskor: | A bőrrel történő véletlen érintkezés elleni védelemre az egyszer használatos védőkesztyű is megfelelő védelmet nyújt, feltéve, hogy az érintkezést követően azonnal kicserélik. Amennyiben az érintkezés elkerülhetetlen vagy szándékolt, akkor csak olyan eldobható védőkesztyűt szabad használni, |

Termék neve: TUF CUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

melynek az áttörési ideje hosszabb, mint a készítmény tervezett használati ideje.
Javasolt kesztyű: (nitril)
szembejutáskor: Védőszemüveget kell viselni szabvány szerint EN 166.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|--|-------------------|
| Megjelenési forma: fizikai állapot: | Paszta. |
| szín: | Barna. |
| szag: | Érzékelhető szag. |
| pH érték: | Nem alkalmazható. |
| Forrási pont/skála: | Nem elérhető. |
| Gyulladás pont: | Nem elérhető. |
| Párolgási sebesség: | Nem elérhető. |
| Robbanási határok: felső robbanási határ: | Nem elérhető. |
| alsó robbanási határ: | Nem elérhető. |
| Gőznyomás: | Nem elérhető. |
| Relatív sűrűség: | Nem elérhető. |
| Vízben való oldhatóság: | Vízben nem oldódó |
| Öngyulladás: | Nem elérhető. |
| Viszkózitás: | Nem elérhető. |

9.2. Egyéb információk

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincsenek ismert veszélyes reakciók rendeltetésszerű használat esetén

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók rendeltetésszerű használat esetén

10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól óvja

10.5. Nem összeférhető anyagok



5 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Termék neve: TUFCUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

Erős oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

CO,CO2

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|--|--|
| akut toxicitás: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| bőrkorrózió/bőrirritáció: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| súlyos szemkárosodás/szemirritáció: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| csírasejt-mutagenitás: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| rákkeltő hatás: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| reprodukciót károsító tulajdonság: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| aspirációs veszély: | a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Belégzéskor: | Az oldószeres gőzök belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat |
| Lenyeléskor: | Gasztrointesztinális zavarokat okozhat |
| Bőrrel való érintkezéskor: | Irritációt okozhat. A termék allergiás tüneteket okozhat. |
| Szembejutáskor: | Irritációt okozhat. |

Toxikológiai adatok:

információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem besorolt

Ökotoxikológiai adat:

információ nem áll rendelkezésre



6 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Termék neve: TUFCUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

Nincs elérhető adat

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető adat

12.4. A talajban való mobilitás

Vízben nem oldódó

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs elérhető adat

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs elérhető adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Országos előírások: Csatornába, vagy a környezetbe juttatni nem szabad. Az anyagot a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni.
Az ártalmatlanításnak a helyi, megyei és országos törvénykezéseknek meg kell felelnie

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN-szám: Nincs veszélyesként besorolva a szállításhoz

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási elnevezés nem alkalmazandó

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: nem alkalmazandó
ADR/RID - Osztályozási kód: nem alkalmazandó

14.4. Csomagolási csoport

7 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Termék neve: TUF CUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

Csomagolási osztály: nem alkalmazandó

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID - Környezetre
veszélyes: Nem
IMDG - Tengerek szennyezését
okozó anyagok: No
IATA/ICAO - Környezetre
veszélyes: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

IMDG - Ems: nem alkalmazandó

14.7. A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A Biztonsági adatlap eleget tesz a jelenleg hatályos európai követelményeknek
1907/2006/EK (REACH) rendelet
1272/2008/EK rendelet
Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről. Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 38/2008 (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM–SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet módosításáról. Hulladék: a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól. Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

*Figyelmeztető mondat - : -
H226 : Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

8 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Termék neve: TUF-CUT - METAL CUTTING
COMPOUND
Ref. sz.: UDS001025_15_20200316 (HU)

Felülvizsgálat dátuma: 16.03.20 Version : 1.1
Kibocsátás dátuma:

acronyms and synonyms:

H315 : Bőrirritáló hatású.
H317 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H411 : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
ÁK-érték = megengedett átlagos koncentráció érték
CK- érték = megengedett csúskoncentráció érték
VOC = illékony szerves vegyület
PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
vPvB = nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Ezt a terméket a helyes ipari higiéniai gyakorlatoknak és mindenféle jogi előírásnak megfelelően kell tárolni, kezelni és használni. Az itt közölt információk a jelenlegi tudásunkon alapulnak és termékeinket a biztonsági szempontok figyelembe vételével írják le. Ez nem garantál semmiféle különleges tulajdonságot. A tanulmányok, a kutatás és az egészségügyi, biztonsági, valamint környezetvédelmi kockázatok céljaira történő jogos felhasználást kivéve, az alábbi dokumentumnak egyik részét sem szabad a CRC írásbeli engedélye nélkül bármiféle eljárással reprodukálni.