

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

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

### 1.1. Termékazonosító

**CLAMP LOCK LUBRICANT**  
Aeroszol

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

Kenőanyagok

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**CRC Industries UK Ltd.**  
Ambersil House - 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**  
**Magyarország:** +36 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Nagyvárad tér 2,  
1096 Budapest

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**A 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányzatnak megfelelő osztályozás:**

<b>Egészség:</b>	R66: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
<b>Fizikai:</b>	R10: Kis mértékben tűzveszélyes. TŰZVESZÉLYES
<b>Környezet:</b>	R53: A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

### 2.2. Címkézési elemek

**Figyelmeztető jelzés(ek):** TŰZVESZÉLYES

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758



<b>Kockázati felhívás(ok):</b>	R10: Kis mértékben tűzveszélyes. R53: A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. R66: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
<b>Biztonsági felhívás(ok):</b>	S2: Gyermekek kezébe nem kerülhet. S16: Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. S23: A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni. S35: Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. S37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. S51: Csak jól szellőztetett helyen használható.
<b>Az aeroszol adagolókra vonatkozó 75/324/EK irányelvnek megfelelő különleges címkeelemek</b>	A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni.
<b>Egyéb különleges címkeelemek:</b>	Az aspirációs veszély alapján ártalmasként osztályozott készítményeket nem kell az R 65 mondattal ártalmasként címkézni, amennyiben aeroszolos palackokban vagy zárt szórófejjel ellátott palackokban hozzák forgalomba őket. (67/548/EGK 9.4 VI. MELLÉKLET)

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nincs

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**3.1. Anyagok**

Nem alkalmazható.

**3.2. Keverékek**

Veszélyes összetevő	CAS-szám	EC-nr	w/w %	jel	R-mondatok*	Megj.
tetrafluoroethane	811-97-2	212-377-0	30-60	-	-	B
Alkanes (C9-12, iso)	90622-57-4	292-459-0	30-60	Xn	53-65-66	
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	80939-62-4	279-632-6	0-1	Xi,N	36/38-51/53	
Benzenesulfonic acid, 2,3(or 3,4)-dimethyl-, mono-C10-14-branched alkyl derivs., sodium salts	90218-34-1	290-708-8	0-1	Xi,N	36/38-51/53	

**Megj. értelmezése**

B : vegyi anyag országos előírások szerint betartandó foglalkozási expozíciós határa

(\*Figyelmeztetések magyarázata: ld. 16. Fejezet)

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Ha szembe kerül:</b>	Ha szemmel érintkezik az anyag, azonnal öblítse bő vízzel Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem múlik
<b>Ha bőrrel érintkezik:</b>	Vízzel és szappannal meg kell mosni. Forduljon orvoshoz, ha az irritáció nem akar elmúlni
<b>Belélegzéskor:</b>	Menjen friss levegőre, tartsa magát melegen és pihenjen. Forduljon orvoshoz, ha furcsaságot érez
<b>Lenyeléskor:</b>	Lenyelés esetén tilos hánytatni a beteget, mert az aspirációval a tüdőbe juthat. Ha aspiráció jelentkezik, azonnal forduljon orvoshoz

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

<b>Belégzéskor:</b>	Az oldószer gőzének nagy mértékű belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat
<b>Lenyeléskor:</b>	A lenyelt termék kihányása után aspirációval a tüdőbe juthat. Az oldószerek kémiai tüdőgyulladást okozhatnak. Tünetek: torokgyulladás, hasfájás, hányinger, hányás
<b>Bőrrel való érintkezéskor:</b>	Irritációt okozhat. Tünetek: pirosság és fájdalom
<b>Szembejutáskor:</b>	Irritációt okozhat. Tünetek: pirosság és fájdalom

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

<b>Általános tanács:</b>	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, koldioxid vagy száraz oltóanyag

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az aeroszol 50°C feletti hőmérsékleten felrobbanhat  
Veszélyes bomlástermékek keletkeznek  
CO, CO<sub>2</sub>

#### 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

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

Zárjon ki minden gyulladáshoz alkalmas forrást  
Biztosítsa a megfelelő szellőzést  
Megfelelő védőruházatot és kesztyűt 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

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

Hőhatástól és gyújtóforrástól távol tartandó  
Sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell  
A készüléket földelni kell  
Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító.../berendezés használandó.  
Szikramentes eszközök használandók.  
Az aeroszolt vagy gőzt nem szabad belélegezni.  
Biztosítsa a megfelelő szellőzést  
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

Aeroszol tartály: védje a napfénytől és ne tegye ki 50°C-ot meghaladó hőmérsékletnek.  
Gyermekek kezébe nem kerülhet.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kenőanyagok

# 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

információ nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

<b>Ellenőrzési eljárások:</b>	Biztosítsa a megfelelő szellőzést Hőhatástól és gyújtóforrástól távol tartandó Sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell
<b>Egyéni védelem:</b>	Használat során tegyen óvintézkedéseket a bőrrel és szemmel való érintkezés elkerülése érdekében. Biztosítsa a megfelelő szellőzést
<b>belégzőskor:</b>	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
<b>kézvel és bőrrel való érintkezéskor:</b>	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni (nitril)
<b>szembejutáskor:</b>	Védőszemüveget kell viselni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

(hajtógáz nélküli aeroszolok)

<b>Megjelenési forma: fizikai állapot:</b>	Nyomás alatt lévő folyadék.
<b>szín:</b>	Fekete.
<b>szag:</b>	Oldószer.
<b>pH érték:</b>	Nem alkalmazható.
<b>Forrási pont/skála:</b>	Nem elérhető.
<b>Gyulladás pont:</b>	Nem elérhető.
<b>Párolgási sebesség:</b>	Nem elérhető.
<b>Robbanási határok: felső robbanási határ:</b>	Nem elérhető.
<b>alsó robbanási határ:</b>	Nem elérhető.
<b>Gőznyomás:</b>	Nem elérhető.
<b>Relatív sűrűség:</b>	0.797 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Vízben való oldhatóság:</b>	Vízben nem oldódó
<b>Öngyulladás:</b>	Nem elérhető.
<b>Viszkózitás:</b>	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

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

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

Erős oxidálószer

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

CO,CO2

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Belégzéskor:</b>	Az oldószeres gőzök belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat
<b>Lenyeléskor:</b>	A lenyelt termék kihányása után aspirációval a tüdőbe juthat. Az oldószerek kémiai tüdőgyulladást okozhatnak.
<b>Bőrrel való érintkezéskor:</b>	Hosszan tartó bőrrel való érintkezés esetén zsírtalanítja a bőrt, irritációhoz vezet és bizonyos esetekben bőrgyulladás is kialakulhat Ismételt expozíció a bőr kiszáradását és megrepedezését okozhatja.
<b>Szembejutáskor:</b>	Irritációt okozhat.

#### Toxikológiai adatok:

információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

R53: A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

#### Ökotoxikológiai adat:

információ nem áll rendelkezésre

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

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

**Készítmény hulladékai**

Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Csatornába, vagy a környezetbe juttatni nem szabad. Az anyagot a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni.

**Szennyezett csomagolóanyag:** Az ártalmatlanításnak a helyi, megyei és országos törvénykezéseknek meg kell felelnie

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám

UN-szám: 1950

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási elnevezés AEROSZOL, tűzveszélyes

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 2.1  
ADR/RID - Osztályozási kód: 5F

### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási osztály: nem alkalmazandó

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

#### 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

ADR/RID - Alagút korlátozási kód:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

#### 14.7. A MARPOL 73/78 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  
A készítmény besorolása az aeroszolos flakonokra vonatkozó 75/324/EGK rendelet 2013/10/EU, 2008/47/EK direktívája alapján történt.  
99/45/EK irányelv  
1907/2006/EK (REACH) rendelet

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

információ nem áll rendelkezésre

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

\*Kockázati felhívások magyarázata:

R53: A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.  
R65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.  
R66: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
R36/38: Szem- és bőrizgató hatású.  
R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

**Termék neve:** CLAMP LOCK LUBRICANT  
**Ref. sz.:** UDS000420\_15\_20120528 (HU)

**Felülvizsgálat dátuma:** 28.05.12 Version : 1.0  
**Kibocsátás dátuma:** UK10758

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.