

Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

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

1.1. Termékazonosító

SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG
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:	Nem besorolt

2.2. Címkézési elemek



1 / 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: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

Az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelő címkézés

Nincs
Övintézkedésre vonatkozó mondat(ok): P102 : Gyermekektől elzárva tartandó.
 P501-2 : Az anyagot/edényzetet engedélyezett hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

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.
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	01-2119488991-20	110-25-8	203-749-3	0-1	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H332,H315,H318,H400	B
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	0-1	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
Megj. értelmezése							
B : vegyi anyag országos előírások szerint betartandó foglalkozási expozíciós határa							

(*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

Belélegzőskor: Menjen friss levegőre, tartsa magát melegen és pihenjen.
 Forduljon orvoshoz, ha furcsaságot érez

Lenyeléskor: Lenyelés esetén tilos hánytatni
 Forduljon orvoshoz

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

Belélegzőskor: Az oldószeres gőzök belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat

Lenyeléskor: Gasztrointesztinális zavarokat okozhat

Bőrrel való érintkezéskor: Enyhén bőrizgató hatású



Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

Szembejutáskor: Tünetek: pirosság és fájdalom
Enyhén szemizgató hatású
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

Kiömléskor használjon megfelelő semlegesítő anyagot

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információt a 8-as bekezdésben talál

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



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: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőztett helyen használható
 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
 Alaposan mossa le használat után

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kenőanyagok

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

Veszélyes összetevő	CAS-szám	eljárás	
EU által meghatározott expozíciós határértékek			
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	67-63-0	ÁK-érték	400 ppm
		CK- érték	500 ppm
Országosan meghatározott expozíciós értékek, Hungary			
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	67-63-0	ÁK-érték	500 mg/m3
		CK- érték	2000 mg/m3

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.
belégzőskor:	Normális használat mellett nem szükséges. MEL/OES határértékeken túli expozíció esetén engedélyezett légzőkészüléket kell viselni
kézrel 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, melynek az áttörési ideje hosszabb, mint a készítmény tervezett használati ideje.



Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

javasolt kesztyű: (nitril)
szembejutáskor: Normális használat mellett nem szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenési forma: fizikai állapot:	Folyadék.
szín:	Színtelen.
szag:	Jellegzetes szag.
pH érték:	Nem elérhető.
Forrási pont/skála:	Nem elérhető.
Gyulladás pont:	Nincs
Párolgási sebesség:	Nem alkalmazható.
Robbanási határok: felső robbanási határ:	Nem elérhető.
alsó robbanási határ:	Nem elérhető.
Gőznyomás:	Nem elérhető.
Relatív sűrűség:	1.025 g/cm ³ (@ 20°C).
Vízben való oldhatóság:	Vízben oldódó
Öngyulladás:	Nem elérhető.
Viszkozitás:	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

Erős oxidálószer

Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

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
reprodukción 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:

Belégzőskor: Az oldószeres gőzök belélegzése hányingert, fejfájást és szédülést okozhat
Lenyeléskor: Gasztrointesztinális zavarokat okozhat
Bőrrel való érintkezéskor: Irritációt okozhat.
Szembejutáskor: Irritációt okozhat.

Toxikológiai adatok:

Veszélyes összetevő	CAS-szám	eljárás	
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	67-63-0	LD50 szájon át patkányon	5840 mg/kg
		LC50 belégzésnél patkányon	> 25000 mg/l
		LD50 dermálisan nyúlón	13900 mg/kg

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem besorolt

Ökotoxikológiai adat:

Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

Veszélyes összetevő	CAS-szám	eljárás	
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	67-63-0	IC50 alga	1000 mg/l
		LC50 hal	9640 mg/l
		EC50 daphnia	9714 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag lebomlik

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem alkalmazható.

12.4. A talajban való mobilitás

Vízben 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



Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

Járolékos kockázat: nem alkalmazandó
ADR/RID - Osztályozási kód: nem alkalmazandó

14.4. Csomagolási csoport

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

ADR/RID - Alagút korlátozási kód: nem alkalmazandó
IMDG - Ems: nem alkalmazandó
IATA/ICAO - PAX: nem alkalmazandó
IATA/ICAO - CAO: 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.

Termék neve: SUGAR REMOVER & INHIBITOR FG **Felülvizsgálat dátuma:** 26.03.20 Version : 3.1
Ref. sz.: UDS000007_15_20200326 (HU) **Kibocsátás dátuma:** UDS000007_20200324

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

*Figyelmeztető mondat
H225 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 : Bőrirritáló hatású.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H332 : Belélegezve ártalmas.
H336 : Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

acronyms and synonyms:
ÁK-érték = megengedett átlagos koncentráció érték
CK- érték = megengedett csúcskoncentráció 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.