



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 1,0

Kiadás dátuma: 15-Június-2022

Frissítés dátuma: 15-Június-2022

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

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése Extreme Lube

Regisztrációs szám -

Szinonimák Egyik sem.

termékkód BDS001021BU

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások Kenőanyagok

Ellenjavallt felhasználások Ismeretlen.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A vállalat neve CRC Industries Europe bv

Cím Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium

Telefonszám +32(0)52/45.60.11

Fax +32(0)52/45.00.34

E-mail hse@crcind.com

Weboldal www.crcind.com

1.4. Sürgősségi telefonszám Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h CET)

Az EU-ban általános 112 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi szolgáltatásnál.)

Országos sürgősségi telefonszám 36 80 20 11 99 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi szolgáltatásnál.)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

### A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a módosított 1272/2008/ EK rendelet szerint.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Veszélyt jelző piktogramok Egyik sem.

Figyelmeztetés Egyik sem.

Figyelmeztető mondatok Az elegy nem teljesíti a besoroláshoz szükséges feltételeket.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

##### Megelőzés

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Elhárító intézkedések Nem hozzárendelve.

Tárolás Nem hozzárendelve.

##### Elhelyezés hulladékként

P501 Az edényt és tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési információ Egyik sem.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint. A termék nem tartalmaz 0,1% vagy nagyobb mennyiségben olyan komponenseket, amelyek endokrin károsító tulajdonságúnak minősülnek a REACH rendelet 57. cikkének (f) pontja, a 2017/2100/EU rendelet vagy a Bizottság 2018/605/EU rendelete szerint.

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

### 3.2. Keverékek

Az alkotóelemek nem veszélyesek vagy a kötelező jelentési határ alatt vannak.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### Általános információ

Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket.

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Belélegzés

Vigye ki friss levegőre. A tünetek jelentkezése vagy megmaradása esetén hívjon orvost.

#### Bőrrel való érintkezés

Szappannal és vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik meg és megmarad.

#### Szemmel való érintkezés

Vízzel öblögesse. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik meg és megmarad.

#### Lenyelés

A száját ki kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

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

Az expozíció átmeneti irritációt, bőrpírt, vagy kellemetlen érzést okozhat.

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

Alkalmazzanak tüneti kezelést.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### Általános tűzveszélyek

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

### 5.1. Oltóanyag

#### Megfelelő oltóanyag

Vízköd. Hab. Száraz vegyszer-por. Széndioxid (CO<sub>2</sub>).

#### Alkalmatlan oltóanyag

Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

#### Tűzoltók különleges védőfelszerelése

Tűz esetén izolációs légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

#### Különleges tűzoltási eljárások

Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről.

### Különleges módszerek

Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta veszélyeket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést.

#### A sürgősségi ellátók esetében

A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék vízzel nem keveredik és a víz felszínén terjed.

Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Ahol lehetséges, ott a kiömlött anyagot gáttal vegye körül! Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. A termék visszanyerése után, öblítsék le a területet.

Kis kiömlések: Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** Tárolja szorosan lezárt tartályban. Összeférhetetlen anyagoktól távol tárolandó (lásd a biztonsági adatlap 10. szakaszát). Tárolási osztály (TRGS 510): 10 (A fenti tárolási osztályokba nem sorolható, éghető folyadékok)

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** Nem áll rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határértékek** Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

**Biológiai határértékek** Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

**Ajánlott monitoringeljárások** Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

**Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)** Nem áll rendelkezésre.

**Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)** Nem áll rendelkezésre.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitéveli határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten.

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

**Általános információ** A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.

**Szem-/arcvédelem** Normális használat mellett nem szükséges.

#### Bőrvédelem

##### - Kézvédelem

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. Nitril kesztyű ajánlott.

**- Egyéb** Megfelelő védőruházatot kell viselni.

**Légutak védelme** Normális használat mellett nem szükséges. MEL/OES határértékeken túli expozíció esetén engedélyezett légzőkészüléket kell viselni. Vegyi légzésvédő készülék szerves gőz patronnal. (filter type A)

#### Hőveszély

Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

### Higiéniai intézkedések

Ügyeljenek a személyi higiéniaira, mossanak kezet az anyag használata után és étkezés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A ruházatot és a védőeszközöket rendszeresen tisztítsák.

### A környezeti expozíció elleni védekezés

A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Füstmosókra, szűrőkre vagy a folyamathoz szolgáló berendezés mérnöki módosítására lehet szükség a kibocsátások elfogadható szintre csökkentéséhez.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

**Halmazállapot** Cseppfolyós.

**Szín** Fehér.

**Szag** Szagtalan.

**Olvaspont/fagyáspont** Nem áll rendelkezésre.

**Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány** > 300 °C (> 572 °F)

**Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)** Nem áll rendelkezésre.

**Lobbanáspont** > 200,0 °C (> 392,0 °F) Nyílttéri

**Öngyulladási hőmérséklet** > 200 °C (> 392 °F)

**Bomlási hőmérséklet** Nem áll rendelkezésre.

**pH** Nem alkalmazható.

## Oldékonyság (Oldékonyságok)

Oldhatóság (víz)	Vízben oldhatatlan
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség	0,9 g/cm <sup>3</sup> 20 °C-on
Részecskejellemzők	Nem áll rendelkezésre.

## 9.2. Egyéb információk

**9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk** Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

## 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség	Nem alkalmazható.
Robbanási tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló.
VOC	0 g/l

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

<b>10.1. Reakciókészség</b>	A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem reakcióképes.
<b>10.2. Kémiai stabilitás</b>	Normális körülmények között az anyag stabil.
<b>10.3. A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Érintkezés összeegyeztethetetlen anyagokkal.
<b>10.5. Nem összeférhető anyagok</b>	Erősen oxidáló közegek.
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Szén-oxidok.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

**Általános információ** Az anyag vagy keverék foglalkozási expozíciója nemkívánatos hatásokat okozhat.

### A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

<b>Belélegzés</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Lenyelés</b>	Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Mindazonáltal, a lenyelés nem valószínű, hogy elsődleges útja a foglalkozási expozíciónak.

**Tünetek** Az expozíció átmeneti irritációt, bőrpírt, vagy kellemetlen érzést okozhat.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Légzőszervi szenzibilizáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Bőrszenzibilizáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Csírsejt-mutagenitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Rákkeltő hatás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint)**

Nincs felsorolva.

<b>Reprodukciós toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Aspirációs veszély</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ** Nem áll rendelkezésre.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**Endokrin károsító tulajdonságok** A termék nem tartalmaz 0,1% vagy nagyobb mennyiségben olyan komponenseket, amelyek endokrin károsító tulajdonságúnak minősülnek a REACH rendelet 57. cikkének (f) pontja, a 2017/2100/EU rendelet vagy a Bizottság 2018/605/EU rendelete szerint.

**Egyéb információk** Ennek a terméknek nincs ismert károsító hatása az emberi egészségre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

**12.1. Toxicitás** A termék nincs környezetre veszélyesként besorolva. Ez azonban nem zárja ki azt a lehetőséget, hogy nagy, vagy gyakori kiömlések ártalmas vagy káros hatást gyakorolhatnak a környezetre.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság** Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

**12.3. Bioakkumulációs képesség** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)** Nem áll rendelkezésre.

**Biokoncentrációs tényezőre (BCF)** Nem áll rendelkezésre.

**12.4. A talajban való mobilitás** Nincs rendelkezésre álló adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei** Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok** A termék nem tartalmaz 0,1% vagy nagyobb mennyiségben olyan komponenseket, amelyek endokrin károsító tulajdonságúnak minősülnek a REACH rendelet 57. cikkének (f) pontja, a 2017/2100/EU rendelet vagy a Bizottság 2018/605/EU rendelete szerint.

**12.7. Egyéb káros hatások** A terméktől nem várhatók egyéb környezeti hatások (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózon előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Visszamaradt hulladék** A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Üres konténerekben vagy bélelésekben fennmaradhatnak néhány termék maradvány. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell ártalmatlanítani (lásd: ártalmatlanítási utasítások).

**Szennyezett csomagolás** Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

**EU hulladék kód** A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.

**Hulladékbahelyezés módszerei/információk** Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban.

**Különleges óvintézkedések** Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### ADR

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### IATA

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

### IMDG

14.1. - 14.6.: A termék nem szerepel a veszélyes áruk szállításáról szóló nemzetközi szabályokban.

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Nincs megállapított.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 3. része a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett**

Nincs felsorolva.

## **Engedélyek**

**A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke**

Nincs felsorolva.

## **Felhasználással kapcsolatos korlátozások**

**1907/2006 (EK) rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

**2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

## **Egyéb uniós jogszabályok**

**2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal**

Nincs felsorolva.

## **Egyéb rendelkezések**

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak, a vonatkozó módosításokkal. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/ 45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

## **Nemzeti rendelkezések**

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak: A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai Be kell tartani a vegyi anyagokkal végzett munkára vonatkozó nemzeti előírásokat a 98/24/EK irányelvnek és módosításainak megfelelően.

## **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

### **A rövidítések jegyzéke**

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról.  
ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.  
ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.  
ATE: Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslés) a 1272/2008/EK (CLP) RENDELET szerint.  
CAS: Chemical Abstract Service.  
Plafon: Rövidtávú expozíciós határ csúcscértéke.  
CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.

CLP: Osztályozási, címkézési és csomagolási 1272/2008 (EK) RENDELET, az anyagok és keverékek, osztályozásáról címkézéséről és csomagolásáról.

GWP: Global Warming Potential (Globális felmelegedési potenciál).

IATA: Nemzetközi légi szállítási szövetség.

IBC-szabályzat: A veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat.

IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration – DFG (Threshold limit values - Germany (Küszöb határértékek - Németország)).

MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről.

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

REACH: Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, és engedélyezése (az (EK) No. 1907/2006 RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására tekintetében).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Európai megállapodás a veszélyes áruk vasúti nemzetközi szállításáról)).

RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló szabályzat.

STEL: Rövid távú expozíciós határérték.

TLV: Határérték küszöbje.

TWA: Time Weighted Average (Idősúlyozott átlag).

VOC: Illékony szerves vegyületek.

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

STEL: Short-term Exposure Limit (Rövidtávú expozíciós határ).

Nem áll rendelkezésre.

#### Hivatkozások

#### Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

#### Nem szerepel a 2-15 részekben olvasható H-nyilatkozatok teljes szövege

Egyik sem.

#### Információ a revíziókról

Egyik sem.

#### Információ a képzésről

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

#### Jogi nyilatkozat

A CRC Industries Europe bvba nem láthatja előre az összes körülményt, melyek között ezeket az adatokat és a termékeit, vagy más gyártók termékeit a termékeivel együtt használhatják. A felhasználó a felelős azért, hogy biztosítsa a termék biztonságos kezelési, tárolási és megsemmisítési körülményeit, és hogy vállalja a felelősséget a helytelen használatból bekövetkező veszteség, sérülés vagy költség miatt. Az adatlapban közölt információk a jelenleg elérhető legjobb tudományos ismereteken és kísérleteken alapulnak. 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.