



# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően  
Kibocsátási dátum: 2024. 06. 10. Felülvizsgálat dátuma: 2024. 06. 10. Helyettesíti a következő verziót: 2023. 06. 21.  
Verzió: 1.2

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

#### 1.1. Termékazonosító

Az anyag/készítmény neve : Crick 130  
Termékkód : UDS000719AE  
Porlasztó : Aeroszol

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

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás  
Az anyag/készítmény felhasználása : Hegesztő és forrasztó anyagok

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Beszállító

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Ország       | Szervezet/Társaság   | Cím                           | Sürgősségi telefonszám            | Megjegyzés   |
|--------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| Magyarország | Nemzeti Népegészségügyi Központ<br>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Albert Flórián út 2-6<br>1097 | +36 80 20 11 99<br>+36 1 476 6464 | Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)<br>Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) |

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aeroszol, 1. kategória H222;H229  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319  
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis H336  
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Súlyos szemirritációt okoz.

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

- Veszély
- propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol; aceton; propan-2-on; propanon
- H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
- H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H336 - Álomságot vagy szédülést okozhat.
- P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
- P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.
- Tilos a dohányzás.
- P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
- P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
- P261 - Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
- P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.
- P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban.
- EUH-mondatok : EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat,  $0,1\%$  vagy annál nagyobb koncentrációban

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

| Név   | Termékazonosító   | %       | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint                           |
|---|---|---------|---|
| propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU)   | CAS-szám: 67-63-0<br>EK-szám: 200-661-7<br>Index-szám: 603-117-00-0<br>REACH sz: 01-2119457558-25 | 25 – 50 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336           |
| aceton; propan-2-on; propanon az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag | CAS-szám: 67-64-1<br>EK-szám: 200-662-2<br>Index-szám: 606-001-00-8<br>REACH sz: 01-2119471330-49 | 10 – 25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066 |

A termék a CLP 1.1.3.7 hatálya alá esik. Ebben az esetben az összetevők közzétételi szabályai módosulnak.

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

|   |   |
|---|---|
| Elsősegélynyújtás általános                         | : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz. Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket. |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően              | : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha jelek/tünetek lépnek fel, forduljon orvoshoz.  |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően  | : Mossa meg a bőrt bő vízzel. Ha irritáció alakul ki, forduljon orvoshoz.   |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. Ha irritáció alakul ki, forduljon orvoshoz.    |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően                | : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.  |

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

|   |   |
|---|---|
| Tünetek/hatások                                   | : Álmoságot vagy szédülést okozhat.                                     |
| Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően  | : Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
| Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően | : Szemek irritációja.   |

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

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítson a tüneteknek megfelelő kezelést! Tartsa a sérültet folyamatos megfigyelés alatt. A tünetek később jelentkezhetnek.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

|                         |  |
|-------------------------|--|
| A megfelelő oltóanyag   | : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid. |
| Nem megfelelő oltóanyag | : Ne használjon erős vízugarat.                |

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

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Tűzveszély                          | : Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.                          |
| Robbanásveszély                     | : Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| Tűz esetén veszélyes bomlástermékek | : Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.     |

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Oltási szabály          | : Távolítsa el a tárolóedényeket az égő területről, ha az személyi épség veszélyeztetése nélkül megtehető. Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta veszélyeket. |
| Védelem tűzoltás közben | : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.  |

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

|                     |   |
|---------------------|---|
| Védőfelszerelés     | : A takarításkor viseljen megfelelő védőfelszerelést és védőruhát!  |
| Vészhelyzeti tervek | : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. |

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

|                     |  |
|---------------------|--|
| Védőfelszerelés     | : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". |
| Vészhelyzeti tervek | : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség. Szellőztesse ki a területet.  |

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Kerülje a kiömlést vagy a folyadék lefolyókba, csatornába vagy vízfolyásokba kerülését.

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

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

- Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Nagyobb kiömlés esetén, gáttal vegye körbe a kiömlést és nedves homokkal vagy földdel szórja be a későbbi biztonságos ártalmatlanítás végett. A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet. A kisebb mennyiségben kiömlött anyagot száraz kémiai abszorbens anyaggal tisztítsa fel. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.
- Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az átitatott anyagok ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt: „Ártalmatlanítási szempontok”.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. Hosszabb idejű expozíció kerülendő. A terméket megfelelő ipari higiéné és biztonsági eljárások mellett kell kezelni.
- Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek : Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

| propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0) |   |
|---|---|
| Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek   |   |
| Helyi megnevezés                                      | IZOPROPIL-ALKOHOL   |
| AK (OEL TWA)  | 500 mg/m <sup>3</sup>   |
| CK (OEL STEL)   | 1000 mg/m <sup>3</sup>  |
| Megjegyzés  | b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek) |
| Jogszabályi hivatkozás                                | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről  |
| Magyarország - Biológiai kitétségi indexek            |   |
| Helyi megnevezés                                      | Izopropil-alkohol (2-Propanol)  |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| <b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b> |   |
|--|---|
| BEI  | 25 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)<br>430 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) |
| Megjegyzés   | A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei  |
| Jogszabályi hivatkozás                                       | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről  |

| <b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>                  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)</b> |                                   |
| Helyi megnevezés  | Acetone                           |
| IOEL TWA  | 1210 mg/m <sup>3</sup><br>500 ppm |
| Jogszabályi hivatkozás  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |

| <b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b> |  |
|--|--|
| Helyi megnevezés   | ACETON   |
| AK (OEL TWA)   | 1210 mg/m <sup>3</sup>   |
| Megjegyzés   | i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok) |
| Jogszabályi hivatkozás                                     | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről   |

| <b>Magyarország - Biológiai kitettségi indexek</b> |  |
|--|--|
| Helyi megnevezés                                   | Aceton   |
| BEI  | 80 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)<br>1380 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) |
| Megjegyzés   | A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei   |
| Jogszabályi hivatkozás                             | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről   |

### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

| <b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b> |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>                             |                                |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális                    | 888 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés                    | 500 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>                        |                                |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális                       | 26 mg/testtömeg-kilogramm/nap  |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| <b>propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)</b> |                                |
|--|--------------------------------|
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés                    | 89 mg/m <sup>3</sup>           |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális                    | 319 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| <b>PNEC (Víz)</b>  |                                |
| PNEC víz (édesvíz)   | 140,9 mg/l                     |
| PNEC víz (tengervíz)   | 140,9 mg/l                     |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz)                                | 140,9 mg/l                     |
| <b>PNEC (Üledék)</b>   |                                |
| PNEC üledék (édesvíz)  | 552 mg/kg száraz tömeg         |
| PNEC üledék (tengervíz)                                      | 552 mg/kg száraz tömeg         |
| <b>PNEC (Talaj )</b>   |                                |
| PNEC talaj   | 28 mg/kg száraz tömeg          |
| <b>PNEC (Orális)</b>   |                                |
| PNEC orális (másodlagos mérgezés)                            | 160 mg/kg élelmiszer           |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                                |
| PNEC szennyvíztisztító telep                                 | 2251 mg/l                      |
| <b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>               |                                |
| <b>DNEL/DMEL (Munkavállalók)</b>                             |                                |
| Heveny - helyi hatások, belégzés                             | 2420 mg/m <sup>3</sup>         |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális                    | 186 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés                    | 1210 mg/m <sup>3</sup>         |
| <b>DNEL/DMEL (Általános népesség)</b>                        |                                |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális                       | 62 mg/testtömeg-kilogramm/nap  |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés                    | 200 mg/m <sup>3</sup>          |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális                    | 62 mg/testtömeg-kilogramm/nap  |
| <b>PNEC (Víz)</b>  |                                |
| PNEC víz (édesvíz)   | 10,6 mg/l                      |
| PNEC víz (tengervíz)   | 1,06 mg/l                      |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz)                                | 21 mg/l                        |
| <b>PNEC (Üledék)</b>   |                                |
| PNEC üledék (édesvíz)  | 30,4 mg/kg száraz tömeg        |
| PNEC üledék (tengervíz)                                      | 3,04 mg/kg száraz tömeg        |
| <b>PNEC (Talaj )</b>   |                                |
| PNEC talaj   | 29,5 mg/kg száraz tömeg        |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                                |
| PNEC szennyvíztisztító telep                                 | 100 mg/l                       |

### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

##### 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.

#### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

##### Személyi védőfelszerelések jele(i):



##### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

###### Szemvédelem:

Az EN166 szabványnak megfelelő szemvédőt kell viselni. Oldalsó védelemmel ellátott védő szemüveg.

##### 8.2.2.2. Bőrvédelem

###### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

###### Kézvédelem:

Használjon az EN374 szabvány szerint tesztelt kesztyűt. A kesztyű élettartamának hosszabbnak kell lennie a termék használhatóságának teljes időtartamánál. Ha a munkálatok hosszabb ideig tartanak a kesztyű élettartamánál, a kesztyűt közben le kell cserélni. Nitril kesztyű ajánlott.

##### 8.2.2.3. Légutak védelme

###### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. Engedélyezett szerves gőzök ellen védő légzőkészülék. Szűrőtípus: A

##### 8.2.2.4. Hőveszély

###### Védelem hőmérsékleti veszélyek ellen:

Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek. Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

#### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

##### A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Halmazállapot                   | : Folyékony   |
| Szín                            | : fehér.  |
| Külső jellemzők                 | : Propán/bután hajtógáz folyadék.                           |
| Szag                            | : Oldószer.   |
| Szagküszöbérték                 | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Olvadáspont                     | : Nem alkalmazható  |
| Fagyáspont                      | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Forrásponttartomány             | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Tűzveszélyesség                 | : Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.                          |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| Alsó robbanási határérték       | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Felső robbanási határérték      | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Lobbanáspont                    | : Nem alkalmazható  |
| Öngyulladás hőmérséklet         | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| Bomlási hőmérséklet             | : Nem áll rendelkezésre                                     |
| pH-érték                        | : Nem alkalmazható  |
| Viszkozitás, kinematikus        | : Nem áll rendelkezésre                                     |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Oldékonyság                                     | : Vízben oldhatatlan.             |
| Megosztási koeficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem alkalmazható                |
| Gőznyomás                                       | : Nem áll rendelkezésre           |
| Gőznyomás 50°C-on                               | : Nem áll rendelkezésre           |
| Sűrűség   | : 0,885 g/cm <sup>3</sup> 20°C-on |
| Relatív sűrűség                                 | : 0,89 20°C-on                    |
| Relatív gőznyomás 20°C-on                       | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecske jellemzői                             | : Nem alkalmazható                |

### 9.2. Egyéb információk

#### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

tűzveszélyes összetevők aránya %-ban : 75 – 100 %

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 630 g/l  
Kiegészítő adatok : Hajtógáz nélküli értékek.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távoltson el minden gyújtóforrást.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erő s oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek. Szén-oxidok (CO, CO<sub>2</sub>).

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Akut toxicitás (szájon át)</b> | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| <b>Akut toxicitás (bőrön át)</b>  | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| <b>Akut toxicitás (belégzés)</b>  | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |

| propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0) |                                |
|---|--------------------------------|
| LD50 szájon át, patkány                               | 5840 mg/testtömeg-kilogramm    |
| aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)               |                                |
| LD50 szájon át, patkány                               | 5800 mg/testtömeg-kilogramm    |
| LC50 bőrön keresztül                                  | > 15688 mg/testtömeg-kilogramm |
| LC50 Belégzés - Patkány                               | 76 mg/l/4ó                     |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|  |  |
|--|--|
| <b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>                            | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)<br>pH-érték: Nem alkalmazható |
| <b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>                  | : Súlyos szemirritációt okoz.<br>pH-érték: Nem alkalmazható  |
| <b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>                 | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                               |
| <b>Csírasejt-mutagenitás</b>                               | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                               |
| <b>Rákkeltő hatás</b>                                      | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                               |
| <b>Reprodukciós toxicitás</b>                              | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                               |
| <b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b> | : Álmoságot vagy szédülést okozhat.  |

### propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Álmoságot vagy szédülést okozhat.

### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Álmoságot vagy szédülést okozhat.

|  |  |
|--|--|
| <b>Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b> | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| <b>Aspirációs veszély</b>                                    | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |

### Crick 130

Porlasztó Aeroszol

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### 11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról : A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

### 11.2.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

|  |  |
|--|--|
| Ökológia - általános                                 | : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre. |
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)      | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                     |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)                     |
| Lassan lebomló anyag                                 |  |

### propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

LC50 - Hal [1] 10000 mg/l

LC50 - Hal [2] 9640 mg/l

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| LC50 - Hal [1]                        | 5540 mg/l                            |
| EC50 - Más vízben élő szervezetek [1] | 12600 mg/l Daphnia magna (vízibolha) |
| LOEC (krónikus)                       | > 79 mg/l                            |
| NOEC (krónikus)                       | ≥ 79 mg/l                            |

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### Crick 130

Perzisztencia és lebonthatóság Nincs megállapítva. A termék lebonthatóságára vonatkozóan adatok nem érhetők el.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### Crick 130

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) Nem alkalmazható

### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) -0,24

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Crick 130

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvP anyagokat ≥ 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Egyéb hatás nem ismeretes  
Potenciálisan üvegházhatást okoz (GWP) : 1.50 (Fluortartalmú üvegházhatású gáz - 2024/573/EK)

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.  
Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532) : Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.






## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>  |   |   |   |   |
| UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   |
| <b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>                     |   |   |   |   |
| AEROSZOLOK  | AEROSOLS  | Aerosols, flammable   | AEROSZOLOK  | AEROSZOLOK  |
| <b>Fuvarokmány leírása</b>  |   |   |   |   |
| UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, (D)  | UN 1950 AEROSOLS, 2.1   | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1  | UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1   | UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1   |
| <b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>                                 |   |   |   |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>  |   |   |   |   |
| Nem alkalmazható  | Nem alkalmazható  | Nem alkalmazható  | Nem alkalmazható  | Nem alkalmazható  |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>   |   |   |   |   |
| Környezetre veszélyes:<br>Nem   | Környezetre veszélyes:<br>Nem<br>Tengeri szennyező anyag:<br>Nem                  | Környezetre veszélyes:<br>Nem   | Környezetre veszélyes:<br>Nem   | Környezetre veszélyes:<br>Nem   |
| További információk nem állnak rendelkezésre                                      |   |   |   |   |

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

|   |                      |
|---|----------------------|
| Osztályozási kód (ADR)  | : 5F                 |
| Különleges előírások (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Korlátozott mennyiség (ADR)   | : 1I                 |
| Engedményes mennyiség (ADR)   | : E0                 |
| Csomagolási utasítások (ADR)  | : P207, LP200        |
| Különleges csomagolási előírások (ADR)                                    | : PP87, RR6, L2      |
| Egybecsomagolási előírások (ADR)  | : MP9                |
| Szállítási kategória (ADR)  | : 2                  |
| Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)                | : V14                |
| Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR) | : CV9, CV12          |
| Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)      | : S2                 |
| Alagút-korlátozási kód (ADR)  | : D                  |

#### Tengeri úton történő szállítás

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Különleges előírások (IMDG)             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Korlátozott mennyiség (IMDG)            | : SP277                            |
| Engedményes mennyiség (IMDG)            | : E0                               |
| Csomagolási utasítások (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Különleges csomagolási előírások (IMDG) | : PP87, L2                         |
| EmS-szám (tűz)                          | : F-D                              |
| EmS-szám (kiömlés)                      | : S-U                              |
| Rakodási kategória (IMDG)               | : Nincs                            |
| Tárolás is kezelés (IMDG)               | : SW1, SW22                        |
| Elkülönítés (IMDG)                      | : SG69                             |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Légi úton történő szállítás

|   |                    |
|---|--------------------|
| Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                            | : E0               |
| Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                            | : Y203             |
| Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 30kgG            |
| Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                               | : 203              |
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                          | : 75kg             |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)   | : 203              |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)                                     | : 150kg            |
| Különleges előírások (IATA)   | : A145, A167, A802 |
| ERG-kód (IATA)  | : 10L              |

### Belföldi folyami szállítás

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Osztályozási kód (ADN)       | : 5F                 |
| Különleges előírások (ADN)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Korlátozott mennyiség (ADN)  | : 1 L                |
| Engedményes mennyiség (ADN)  | : E0                 |
| Szükséges felszerelés (ADN)  | : PP, EX, A          |
| Szellőztetés (ADN)           | : VE01, VE04         |
| Kék kúpok/fények száma (ADN) | : 1                  |

### Vasúti szállítás

|  |                      |
|--|----------------------|
| Klasszifikációs kód (RID)  | : 5F                 |
| Különleges előírások (RID)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Korlátozott mennyiség (RID)  | : 1L                 |
| Engedményes mennyiség (RID)  | : E0                 |
| Csomagolási utasítások (RID)   | : P207, LP200        |
| Különleges csomagolási előírások (RID)                                   | : PP87, RR6, L2      |
| Egybecsomagolási előírások (RID)   | : MP9                |
| Szállítási kategória (RID)   | : 2                  |
| Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)              | : W14                |
| Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID) | : CW9, CW12          |
| Expressz csomagok (RID)  | : CE2                |
| Veszélyt jelölő szám (RID)   | : 23                 |

## 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 15.1.1. EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

### VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 630 g/l

### A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

A robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t tartalmaz

## II. MELLÉKLET BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

Azon – önmagukban vagy az ezeket tartalmazó keverékekben vagy az ezeket tartalmazó anyagokban előforduló – anyagok jegyzéke, amelyek esetében a gyanús tranzakciókat, jelentős hiányokat és lopásokat 24 órán belül jelteni kell.

| Név    | CAS-szám | Kombinált Nomenklatúra kód (KN) | Kombinált Nomenklatúra kód a más KN- kód szerinti besorolást indokoló alkotórészt nem tartalmazó keverékek esetében |
|--------|----------|---------------------------------|---|
| Aceton | 67-64-1  | 2914 11 00                      | ex 3824 99 92   |

Lásd: [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

### Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

A kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t tartalmaz

| Név     | Kombinált nomenklatúra a szerinti megnevezés | CAS-szám | CN-kód     | Kategória    | Küszöbérték | Melléklet   |
|---------|--|----------|------------|--------------|-------------|-------------|
| Acetone |  | 67-64-1  | 2914 11 00 | 3. kategória |             | Melléklet I |

### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Rövidítések és betűszavak:

|      |  |
|------|--|
| ADN  | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR  | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  |
| ATE  | Becsült akut toxicitási érték  |
| BCF  | Biokoncentrációs tényező   |
| BLV  | Biológiai határérték   |
| BOI  | Biokémiai oxigénigény (BOI)  |
| KOI  | Kémiai oxigénigény (KOI)   |
| DMEL | Származtatott minimális hatást okozó szint                                 |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint  |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Rövidítések és betűszavak:

|          |   |
|----------|---|
| EK-szám  | EK-jegyzékbeli azonosító szám   |
| EC50     | Közepesen hatásos koncentráció  |
| EN       | Európai szabvány  |
| IARC     | International Agency for Research on Cancer   |
| IATA     | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  |
| IMDG     | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében                                    |
| LC50     | Közepesen letális koncentráció  |
| LD50     | Közepesen letális dózis   |
| LOAEL    | Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje                                    |
| NOAEC    | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja                                     |
| NOAEL    | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje  |
| NOEC     | Nem észlelhető hatás koncentrációja   |
| OECD     | Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet                                    |
| OEL      | Foglalkozási expozíciós határérték  |
| PBT      | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező  |
| PNEC     | Becsült hatásmentes koncentráció(k)   |
| RID      | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat                   |
| SDS      | Biztonsági Adatlap  |
| STP      | Szennyvíztisztító telep   |
| ThOD     | Elméleti oxigénigény (EOI)  |
| TLM      | Medián tűréshatár   |
| VOC      | Illékony szerves vegyületek   |
| CAS-szám | Vegi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám |
| M.N.S.   | Közelebbről nem meghatározott   |
| vPvB     | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív   |
| ED       | Endokrin károsító tulajdonságok   |

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

|              |   |
|--------------|---|
| Aerosol 1    | Aeroszol, 1. kategória  |
| EUH066       | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória                      |
| Flam. Liq. 2 | Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória                                 |
| H222         | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.                                      |
| H225         | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.                              |
| H229         | Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.             |
| H319         | Súlyos szemirritációt okoz.   |
| H336         | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                    |
| STOT SE 3    | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis      |

# Crick 130

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

---

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként. 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. A termékekre az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet (CLP), a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (REACH) (minden esetben a módosított és felváltott változatokban) és egyéb alkalmazandó jogszabályok vonatkoznak. Az importőr vagy a továbbfelhasználó felelőssége, hogy biztosítsa az általa importált termék megfelelőségét. Az adott ország hivatalos nyelvén (nyelvein) rendelkezésre bocsátott biztonsági adatlap nem garantálja a megfelelést az adott országban.