

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

**Crick 110**  
Spraydose

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Starkes Reinigungsmittel

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**CRC Industries Europe bvba**  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
BELGIUM  
Tel.: +32(0)52/45.60.11  
Fax.: +32(0)52/45.00.34  
E-mail : hse@crcind.com

| Tochtergesellschaften           |                                                                         | Tel               | Fax              |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| CRC Industries Finland Oy       | Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO                                    | +358/(19)32.921   |                  |
| CRC Industries France           | 6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex                 | 01.34.11.20.00    | 01.34.11.09.96   |
| CRC Industries Deutschland GmbH | Südring 9, D-76473 Iffezheim                                            | (07229) 303 0     | (07229)30 32 66  |
| CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.    | GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA | 0034/921.427.546  | 0034/921.436.270 |
| CRC Industries Sweden           | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille                                       | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

**1.4. Notrufnummer**

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (Büroöffnungszeiten 9-16 Uhr)  
**Für Österreich : Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH:** +43 1 406 43 43  
**die Schweiz:** Notfallnummer des STIZ (Schweizer Toxikologisches Informationszentrum): 145  
**Belgien:** Giftinformationszentrum: 070 - 245 245

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Klassifizierung gemäß Verordnung EG Nr 1272/2008



|               |                           |                           |                           |
|---------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Produktname : | Crick 110                 | Erstellt/Überarbeitet am: | 04.02.19 Version :<br>1.0 |
| Ref.Nr.:      | BDS002414_4_20190204 (GE) | Ersetzt Fassung vom:      |                           |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Physikalisch:                                    | Aerosole, Kategorie 1<br>Extrem entzündbares Aerosol.<br>Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.                                                                                                                                               |
| Klassifikation auf der Basis von Prüfdaten.      |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Gesundheit:                                      | Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2<br>Verursacht Hautreizungen.<br>Augenreizung, Kategorie 2<br>Verursacht schwere Augenreizung.<br>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3<br>Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| Klassifikation basierend auf Berechnungsmethode. |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Umwelt:                                          | Gewässergefährdend, chronische Kategorie 2<br>Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                                                                                                                                          |
| Klassifikation basierend auf Berechnungsmethode. |                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 2.2. Kennzeichnungselemente

### Etikettierung gemäß Verordnung (EC) Nr. 1272/2008.

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktidentifikator: | Enthält:<br>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gefahrenpiktogramme:  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Signalwort:           | Gefahr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gefahrenhinweise:     | H222 : Extrem entzündbares Aerosol.<br>H229 : Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.<br>H315 : Verursacht Hautreizungen.<br>H319 : Verursacht schwere Augenreizung.<br>H336 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.<br>H411 : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sicherheitshinweise:  | P102 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.<br>P210 : Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.<br>P211 : Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.<br>P251 : Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.<br>P261 : Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.<br>P271 : Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.<br>P410/412 : Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.<br>P501-2 : Inhalt/Behälter an genehmigte Sondermüllsammelstelle zuführen. |

Verordnung (EG) Nr.  
648/2004 über aliphatische Kohlenwasserstoffe > 30 %  
Detergenzien:

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Informationen verfügbar

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

1.0

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1. Stoffe**

Nicht anwendbar.

**3.2. Gemische**

| Gefährlicher Stoff                                                     | Registrierungsnummer | CAS-Nr.  | EC-nr       | w/w % | Gefahrenklasse und -kategorie                                          | Gefahrenhinweise         | Anmerkungen |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------------|-------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene                   | 01-2119475515-33     | -        | (927-510-4) | 25-50 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | Q           |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | 01-2119475514-35     | -        | (921-024-6) | 10-25 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | B,Q         |
| Propan-2-ol                                                            | 01-2119457558-25     | 67-63-0  | 200-661-7   | 5-10  | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3                                  | H225,H319,H336           | B           |
| Aceton                                                                 | 01-2119471330-49     | 67-64-1  | 200-662-2   | 5-10  | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3                                  | H225,H319,H336           | A           |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | 01-2119484651-34     | -        | (931-254-9) | 5-10  | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | Q           |
| Kohlendioxid                                                           | -                    | 124-38-9 | 204-696-9   | 1-5   | Pressgas                                                               | H280                     | A,G         |

**Erläuterungen**

A : Stoffe mit europäischen Arbeitsplatz-Grenzwerten

B : Stoffe mit nationalen Arbeitsplatz-Grenzwerten

G : Ausgenommen von der Registrierungspflicht gemäß Art.2(7)der REACH-Verordnung 1907/2006

Q : Die CAS-Nummer ist nur eine indikative Identifikationsnummer die außerhalb der EU zur globalen Bestandsverwaltung Anwendung findet.

(\* Erläuterung der Sätze: siehe Kapitel 16)

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Augenkontakt :**

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Hautkontakt :**

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Einatmen :**

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

**Verschlucken :**

Beim Verschlucken nicht zum Erbrechen bringen, weil die Gefahr von Aspiration in die Lungen besteht. Falls Aspiration vermutet wird, ist unverzügliche, ärztliche Behandlung erforderlich

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen****Einatmen :**

Übermäßiges Einatmen der Lösungsmitteldämpfe kann Übelkeit, Kopfschmerzen und Schwindel hervorrufen

**Verschlucken :**

Nach Erbrechen von verschlucktem Produkt ist Aspiration in die Lunge wahrscheinlich. Lösungsmittel können zur chemischen Pneumonie führen. Symptome: Halsschmerzen, Unterleibsschmerz, Übelkeit, Erbrechen.

**Hautkontakt :**

Reizt die Haut

Symptome: Rötung und Schmerzen

**Augenkontakt :**

Reizt die Augen

Symptome: Rötungen und Schmerzen, Beeinträchtigungen der Sehkraft

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Allgemeine Hinweise :**

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen)

Bei ungewöhnlichen oder andauernden Symptomen immer ärztlichen Rat einholen

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel**

Schaum, Kohlendioxyd oder Löschpulver

Do not use water jet extinguishing media, due to the risk of spreading fire.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Spraydosen können beim Erwärmen über 50°C explodieren

Bildet gefährliche Zersetzungsprodukte

CO,CO<sub>2</sub>

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Den (die) Behälter, der (die) dem Brand ausgesetzt ist (sind), durch Bespritzen mit Wasser kühl halten

Bei Brandfall den Rauch nicht einatmen

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Alle Zündquellen ausschalten

Für gute Belüftung sorgen

Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen ins Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer und Erdreich verhindern.

Falls verschmutztes Wasser in die Kanalisation oder in Fließgewässer gerät, sind die betreffenden Behörden unverzüglich zu informieren

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttete Substanz mit inertem Material aufnehmen

In geeigneten Behälter geben

Dieser Stoff und/oder sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Für weitere Informationen siehe Abschnitt 8

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Von Hitze und Zündquellen fernhalten

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen

Geräte sollten geerdet sein

Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden.

Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.

Dampf oder Aerosol nicht einatmen.

Für gute Belüftung sorgen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nach dem Gebrauch sorgfältig waschen

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Augenspülflaschen bereithalten

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Starkes Reinigungsmittel

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## 8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz Grenzwerte :



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

1.0

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

| Gefährlicher Stoff                                                     | CAS-Nr.  | Methode |            |
|------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------|
| Arbeitsplatzgrenzwerte der EU:                                         |          |         |            |
| Kohlendioxid                                                           | 124-38-9 | AGW/MAK | 9000 mg/m3 |
|                                                                        |          | STEL    | mg/m3      |
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0  | AGW/MAK | 400 ppm    |
|                                                                        |          | STEL    | 500 ppm    |
| Aceton                                                                 | 67-64-1  | AGW/MAK | 500 ppm    |
| Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte von, Oesterreich                      |          |         |            |
| Kohlendioxid                                                           | 124-38-9 | AGW/MAK | 5000 ppm   |
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0  | AGW/MAK | 200 ppm    |
| Aceton                                                                 | 67-64-1  | AGW/MAK | 500 ppm    |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | -        | AGW/MAK | 200 ppm    |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | -        | AGW/MAK | 200 ppm    |
| Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte von, België, BELGIQUE, Belgien        |          |         |            |
| Kohlendioxid                                                           | 124-38-9 | AGW/MAK | 5000 ppm   |
|                                                                        |          | STEL    | 30000 ppm  |
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0  | AGW/MAK | 200 ppm    |
|                                                                        |          | STEL    | 400 ppm    |
| Aceton                                                                 | 67-64-1  | AGW/MAK | 500 ppm    |
|                                                                        |          | STEL    | 1000 ppm   |
| Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte von, Schweiz, Svizzera, SUISSE        |          |         |            |
| Kohlendioxid                                                           | 124-38-9 | AGW/MAK | 5000 ppm   |
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0  | AGW/MAK | 200 ppm    |
| Aceton                                                                 | 67-64-1  | AGW/MAK | 1200 mg/m3 |
|                                                                        |          | STEL    | 2400 mg/m3 |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | -        | AGW/MAK | 500 ppm    |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | -        | AGW/MAK | 500 ppm    |
| Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte von, Deutschland                      |          |         |            |
| Kohlendioxid                                                           | 124-38-9 | AGW/MAK | 5000 ppm   |
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0  | AGW/MAK | 200 ppm    |
| Aceton                                                                 | 67-64-1  | AGW/MAK | 500 ppm    |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | -        | AGW/MAK | 700 mg/m3  |
| Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene                   | -        | AGW/MAK | 1500 mg/m3 |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | -        | AGW/MAK | 1500 mg/m3 |
|                                                                        |          | STEL    | 3000 mg/m3 |

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Technische Schutzmaßnahmen :

Für gute Belüftung sorgen

Von Hitze und Zündquellen fernhalten

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen

### Persönliche Schutzmaßnahmen :

Bei der Handhabung des Produktes sind Schutzmaßnahmen zur Vermeidung von Haut- und Augenkontakt zu treffen.

Für gute Belüftung sorgen

Das Produkt immer gemäß den Regeln der guten Arbeitshygiene behandeln und verwenden.



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

1.0

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Atmung :</b>                                         | Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Empfohlene Atemschutz:                                  | Atemschutzmasken gegen organische Gase- und Dämpfe (Filter A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Haut und Hände :</b>                                 | Bei der Verarbeitung Handschuhe zum Schutz vor chemikalien (Norm EN 374) tragen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Empfohlene Schutzhandschuhe:                            | Nitril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                         | Die Durchbruchzeit der Handschuhe sollte länger als die Gesamtdauer des Produkteinsatzes sein. Ist der Produkteinsatz länger als die Durchbruchzeit, sollten die Handschuhe nach entsprechender Einsatzzeit getauscht werden. Abhängig von der Einsatzmenge, Anwendungsdauer und dem Kontaktisiko mit dem Produkt kann ein Handschuh-Hersteller bei der Auswahl des richtigen Handschuhmaterials und der Durchbruchzeit behilflich sein. |
| <b>Augen :</b>                                          | Eine Schutzbrille tragen nach Norm EN 166.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:</b> | Freisetzung in die Umwelt vermeiden.<br>Verschüttete Mengen aufnehmen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

(für Spraydose Daten für das Produkt ohne Treibmittel)

|                                          |                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Form : Aggregatzustand :</b>          | Flüssigkeit in Spraydose mit CO <sub>2</sub> als Treibmittel. |
| <b>Farbe :</b>                           | Farblos.                                                      |
| <b>Geruch :</b>                          | Charakteristischer Geruch.                                    |
| <b>Siedepunkt/-bereich :</b>             | 56-99 °C                                                      |
| <b>Flammpunkt :</b>                      | < -26 °C                                                      |
| <b>Verdunstungszahl :</b>                | 2.8                                                           |
| <b>Explosionsgrenze : Obere Grenze :</b> | 13 %                                                          |
| <b>Untere Grenze :</b>                   | 0.9 %                                                         |
| <b>Dampfdruck :</b>                      | Nicht verfügbar.                                              |
| <b>Relative Dichte :</b>                 | 0.714 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).                             |
| <b>Löslichkeit in Wasser :</b>           | Nicht löslich in Wasser                                       |
| <b>Selbstentzündungstemperatur:</b>      | > 200 °C                                                      |

### 9.2. Sonstige Angaben

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| <b>VOC = flüchtiger organischer Verbindungen</b> | 685 g/l |
|--------------------------------------------------|---------|

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt

### 10.2. Chemische Stabilität



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

Stabil

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Überhitzung vermeiden

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Stark oxydierendes Mittel

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

CO,CO2

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

|                                                                     |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>akute Toxizität:</b>                                             | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b>                               | Verursacht Hautreizungen.                                                   |
| <b>schwere Augenschädigung/-reizung:</b>                            | Verursacht schwere Augenreizung.                                            |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut:</b>                          | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Keimzell-Mutagenität:</b>                                        | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Karzinogenität:</b>                                              | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Reproduktionstoxizität:</b>                                      | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:</b>   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                            |
| <b>spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:</b> | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Aspirationsgefahr:</b>                                           | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

**Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:**

|                       |                                                                                                                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einatmen :</b>     | Einatmung der Dämpfe des Lösungsmittels können Übelkeit, Kopfschmerzen und Schwindel hervorrufen                                           |
| <b>Verschlucken :</b> | Nach Erbrechen von verschlucktem Produkt ist Aspiration in die Lunge wahrscheinlich. Lösungsmittel können zur chemischen Pneumonie führen. |
| <b>Hautkontakt :</b>  | Reizt die Haut                                                                                                                             |
| <b>Augenkontakt :</b> | Reizt die Augen                                                                                                                            |

**Toxikologische Daten :**

CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

| Gefährlicher Stoff                                                     | CAS-Nr. | Methode           |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|---------------|
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0 | LD50 oral Ratte   | 5840 mg/kg    |
|                                                                        |         | LC50 inhal. Ratte | > 25000 mg/l  |
|                                                                        |         | LD50 derm. Hase   | 13900 mg/kg   |
| Aceton                                                                 | 67-64-1 | LD50 oral Ratte   | > 5800 mg/kg  |
|                                                                        |         | LC50 inhal. Ratte | 76 mg/l       |
|                                                                        |         | LD50 derm. Hase   | > 15800 mg/kg |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | -       | LD50 oral Ratte   | > 5000 mg/kg  |
|                                                                        |         | LC50 inhal. Ratte | > 25000 mg/m3 |
|                                                                        |         | LD50 derm. Ratte  | > 2000 mg/kg  |
| Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene                   | -       | LD50 oral Ratte   | > 5840 mg/kg  |
|                                                                        |         | LC50 inhal. Ratte | 23.3 mg/l     |
|                                                                        |         | LD50 derm. Ratte  | > 2920 mg/kg  |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | -       | LD50 oral Ratte   | > 5000 mg/kg  |
|                                                                        |         | LC50 inhal. Ratte | > 20 mg/l     |
|                                                                        |         | LD50 derm. Hase   | > 3000 mg/kg  |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, chronische Kategorie 2  
 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Ecotoxikologische Daten :

| Gefährlicher Stoff                                                     | CAS-Nr. | Methode       |             |
|------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|-------------|
| Propan-2-ol                                                            | 67-63-0 | IC50 Algen    | 1000 mg/l   |
|                                                                        |         | LC50 Fisch    | 9640 mg/l   |
|                                                                        |         | EC50 Daphnien | 9714 mg/l   |
| Aceton                                                                 | 67-64-1 | IC50 Algen    | 530 mg/l    |
|                                                                        |         | LC50 Fisch    | 5540 mg/l   |
|                                                                        |         | EC50 Daphnien | 8800 mg/l   |
| Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, < 5% n-Hexan | -       | LC50 Fisch    | > 10 mg/l   |
|                                                                        |         | EC50 Daphnien | 3 mg/l      |
| Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene                   | -       | IC50 Algen    | 10-30 mg/l  |
|                                                                        |         | LC50 Fisch    | > 13.4 mg/l |
|                                                                        |         | EC50 Daphnien | 3 mg/l      |
| Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan                        | -       | IC50 Algen    | 55 mg/l     |
|                                                                        |         | LC50 Fisch    | > 1 mg/l    |
|                                                                        |         | EC50 Daphnien | 3.87 mg/l   |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine experimentellen Daten verfügbar



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktname : Crick 110

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Erstellt/Überarbeitet am:

Ersetzt Fassung vom:

04.02.19 Version :  
1.0**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Keine experimentellen Daten verfügbar

**12.4. Mobilität im Boden**

Nicht löslich in Wasser

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Keine Informationen verfügbar

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**Keine experimentellen Daten verfügbar  
GWP (Treibhauspotenzial): 0**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Nationale Vorschriften : Beseitigung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1. UN-Nummer**

UN-Nummer : 1950

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**Ordnungsgemäße  
Versandbezeichnung: DRUCKGASPACKUNGEN (naphta's)**14.3. Transportgefahrenklassen**Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifizierungscode: 5F**14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar.

**14.5. Umweltgefahren**

ADR/RID - Umweltgefährdend: Ja



Produktname : Crick 110

Erstellt/Überarbeitet am:

04.02.19 Version :

Ref.Nr.: BDS002414\_4\_20190204 (GE)

Ersetzt Fassung vom:

1.0

IMDG - Marine pollutant: Meeresschadstoff

ADR/RID - Umweltgefährdend: Ja

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

ADR/RID - Tunnelkategorie: (D)

IMDG - Ems: F-D, S-U

IATA/ICAO - PAX: 203

IATA/ICAO - CAO: 203

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Das Sicherheitsdatenblatt wurde auf Grundlage aktueller europäischer Verordnungen erstellt.

Verordnung EG Nr 1907/2006 (REACH)

Verordnung EG Nr 1272/2008 (CLP)

Richtlinie 2013/10/EU, 2008/47/EC zur Anpassung der Aerosolrichtlinie 75/324/EEC.

| Nationale Daten         | (DE) Deutschland                                |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Wassergefährdungsklasse | 1 (Schwach wassergefährdend)                    |
| Lagerklasse:            | Lagerklasse 2B: Aerosolpackungen und Feuerzeuge |

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Informationen verfügbar

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**\*Erläuterung der  
Gefahrenhinweise:

H225 : Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H280 : Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

H304 : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 : Verursacht Hautreizungen.

H319 : Verursacht schwere Augenreizung.

H336 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

acronyms and synonyms:

AGW/MAK= Arbeitsplatzgrenzwerte / Maximale Arbeitsplatzkonzentration

STEL = Kurzzeit-Grenzwert

VOC = flüchtiger organischer Verbindungen

PBT = persistent, bioakkumulativ, toxisch

vPvB= Persistenz / Bioakkumulation

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



---

|                      |                           |                                  |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------------|
| <b>Produktname :</b> | Crick 110                 | <b>Erstellt/Überarbeitet am:</b> | 04.02.19 Version : |
| <b>Ref.Nr.:</b>      | BDS002414_4_20190204 (GE) | <b>Ersetzt Fassung vom:</b>      | 1.0                |

---

Dieses Datenblatt darf ohne schriftliche Genehmigung von CRC nur vollständig und in vorliegender Form kopiert oder weitergegeben werden.

