

**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

**ACRYLIC PAINT**

Spraydose

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

Farbe

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

**CRC Industries Europe BV**  
**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 INDUSTR. 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 |
| <b>Importeur für die Schweiz</b> |  | <b>Tel</b>        |                  |
| Alltron AG                       | Hintermättlistrasse 3, CH-5506 Mägenwil                                | 062-8898888       |                  |
| Brütsch-Rüegger Werkzeuge AG     | Heinrich Stutz Strasse 20, CH-8902 Urdorf                              | 044-7366363       |                  |
| Conrad Electronic AG             | Roosstrasse 53, CH-8832 Wollerau                                       | 0848-801280       |                  |
| Distrelec Group AG               | Grabenstrasse 6, CH-8606 Nänikon                                       | 044-9449911       |                  |
| SAG Supply Chain AG              | Knonauerstrasse 54, CH-6330 Cham,                                      | 041-7843950       |                  |
| SFS Unimarket AG                 | Rosenbergsaustrasse 4, CH-9435 Heerbrugg                               | 071-7275260       |                  |

### 1.4. Notrufnummer

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (Büroöffnungszeiten 9-16 Uhr)  
**die Schweiz:** Notfallnummer des STIZ (Schweizer Toxikologisches Informationszentrum): 145



**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

**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Klassifizierung gemäß Verordnung EG Nr 1272/2008

|  |  |
|--|--|
| <b>Physikalisch:</b>                             | Aerosole, Kategorie 1<br>Extrem entzündbares Aerosol.<br>Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.   |
| Klassifikation auf der Basis von Prüfdaten.      |  |
| <b>Gesundheit:</b>                               | Augenreizung, Kategorie 2<br>Verursacht schwere Augenreizung.<br>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3<br>Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| <b>Umwelt:</b>                                   | Nicht klassifiziert  |
| Klassifikation basierend auf Berechnungsmethode. |  |

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Produktidentifikator:</b>             | Enthält:<br>Aceton<br>n-Butylacetat<br>2-Methoxy-1-methylethylacetat  |
| <b>Gefahrenpiktogramme:</b>              |     |
| <b>Signalwort:</b>                       | Gefahr  |
| <b>Gefahrenhinweise:</b>                 | H222 : Extrem entzündbares Aerosol.<br>H229 : Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.<br>H319 : Verursacht schwere Augenreizung.<br>H336 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.   |
| <b>Sicherheitshinweise:</b>              | 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>P261-1 : Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.<br>P410/412 : Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.<br>P501-2 : Inhalt/Behälter an genehmigte Sondermüllsammelstelle zuführen. |
| <b>Ergänzende Gefahreninformationen:</b> | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.<br>Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.   |

### 2.3. Sonstige Gefahren



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

**Produktnam e :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

Keine Informationen verfügbar

### 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 |
|--|----------------------|------------|-----------|-------|--|---|-------------|
| Aceton   | 01-2119471330-49     | 67-64-1    | 200-662-2 | 25-50 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3  | H225,H319,H336                          | A           |
| Dimethylether  | 01-2119472128-37     | 115-10-6   | 204-065-8 | 10-25 | Entz. Gas 1, Pressgas  | H220,H280                               | A           |
| n-Butylacetat  | 01-2119485493-29     | 123-86-4   | 204-658-1 | 10-25 | Flam. Liq. 3, STOT SE 3  | H226,H336                               |             |
| Propan   | 01-2119486944-21     | 74-98-6    | 200-827-9 | 10-25 | Entz. Gas 1, Pressgas  | H220,H280                               | B           |
| Butan (<= 0,1 % Butadien)  | 01-2119474691-32     | 106-97-8   | 203-448-7 | 5-10  | Entz. Gas 1, Pressgas  | H220,H280                               | K           |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat  | 01-2119475791-29     | 108-65-6   | 203-603-9 | 5-10  | Flam. Liq. 3, STOT SE 3  | H226,H336                               | A           |
| isobutane  | 01-2119485395-27     | 75-28-5    | 200-857-2 | 2.5-5 | Entz. Gas 1, Pressgas  | H220,H280                               | K           |
| reaction mass of ethylbenzene and xylene   | 01-21194882216-32    | -          |           | <2.5  | Flam. Liq. 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 | H226,H373,H304,H312,H332,H315,H319,H335 |             |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser > 10 ?m] | 01-2119489379-17     | 13463-67-7 | 236-675-5 | <2.5  | Karz. 2  | H351                                    | B,T         |
| Ethanol; Ethylalkohol  | 01-2119457610-43     | 64-17-5    | 200-578-6 | <2.5  | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2   | H225,H319                               | B,X,W       |

#### Erläuterungen

A : Stoffe mit europäischen Arbeitsplatz-Grenzwerten

B : Stoffe mit nationalen Arbeitsplatz-Grenzwerten

K : Nicht als krebserzeugend klassifiziert. Der Stoff enthält weniger als 0,1 Gew.% 1,3-Butadien (Einecs-Nr. 203-450-8)

T : Anmerkung 10: Die Einstufung als ?karzinogen bei Einatmen? gilt nur für Gemische in Form von Puder mit einem Gehalt von mindestens



**Produktnam e :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

1 % Titandioxid in Partikelform oder eingebunden in Partikel mit einem aerodynamischen Durchmesser von ? 10 ?m.

W : Note: substance mentioned on the list of CMR-substances of the Dutch Ministry of Social Affairs and Employment (SZW)

X : SCL (Spezifische Konzentrationsgrenzwerte) gemäß Art.10 der CLP-Verordnung 1272/2008

(\* Erläuterung der Sätze: siehe Kapitel 16)

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Augenkontakt :</b> | 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. |
| <b>Hautkontakt :</b>  | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.<br>BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.<br>Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                        |
| <b>Einatmen :</b>     | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.<br>Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.   |
| <b>Verschlucken :</b> | Nach versehentlichem Verschlucken nicht zum Erbrechen bringen und ärztlichen Rat einholen.  |

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Einatmen :</b>     | Übermäßiges Einatmen der Lösungsmitteldämpfe kann Übelkeit, Kopfschmerzen und Schwindel hervorrufen   |
| <b>Verschlucken :</b> | Kann zu Magendarmstörungen führen<br>Symptome: Halsschmerzen, Unterleibsschmerz, Übelkeit, Erbrechen. |
| <b>Hautkontakt :</b>  | Kann Irritationen verursachen.<br>Symptome: Rötung und Schmerzen                                      |
| <b>Augenkontakt :</b> | Reizt die Augen<br>Symptome: Rötungen und Schmerzen   |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Allgemeine Hinweise :</b> | Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen)<br>Bei ungewöhnlichen oder andauernden Symptomen immer ärztlichen Rat einholen |
|------------------------------|---|

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver

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

Spraydosen können beim Erwärmen über 50°C explodieren



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

**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

Bildet gefährliche Zersetzungprodukte  
CO,CO2

### 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.

### 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

### 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  
Explosionsgeschützte 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



**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)

**Produktnam e :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.  
 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Farbe

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Arbeitsplatz Grenzwerte :**

| Gefährlicher Stoff   | CAS-Nr.  | Methode            |
|--|----------|--------------------|
| <b>Arbeitsplatzgrenzwerte der EU:</b>                                  |          |                    |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat  | 108-65-6 | AGW/MAK 50 ppm     |
|  |          | STEL 100 ppm       |
| Dimethylether  | 115-10-6 | AGW/MAK 1000 ppm   |
| Aceton   | 67-64-1  | AGW/MAK 500 ppm    |
| <b>Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte von, Schweiz, Svizzera, Suisse</b> |          |                    |
| Butan (<= 0,1 % Butadien)  | 106-97-8 | AGW/MAK 1900 mg/m3 |
|  |          | STEL 7600 mg/m3    |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat  | 108-65-6 | AGW/MAK 50 ppm     |
| Dimethylether  | 115-10-6 | AGW/MAK 1910 mg/m3 |
| n-Butylacetat  | 123-86-4 | AGW/MAK 480 mg/m3  |
|  |          | STEL 960 mg/m3     |
| Ethanol; Ethylalkohol  | 64-17-5  | AGW/MAK 960 mg/m3  |
|  |          | STEL 1920 mg/m3    |
| Aceton   | 67-64-1  | AGW/MAK 1200 mg/m3 |
|  |          | STEL 2400 mg/m3    |
| Propan   | 74-98-6  | AGW/MAK 1000 ppm   |
| isobutane  | 75-28-5  | AGW/MAK 1900 mg/m3 |
|  |          | STEL 7600 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

Bei der Verarbeitung geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Atmung :**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Empfohlene Atemschutz:

(Filtertyp AXP2)

**Haut und Hände :**

Bei der Verarbeitung Handschuhe zum Schutz vor chemikalien (Norm EN 374) 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

Produktnname : ACRYLIC PAINT

Ref.Nr.: BDS002430\_104\_20221223 (GE)

Erstellt/Überarbeitet am: 23.12.22 Version : 2.2

Ersetzt Fassung vom: BDS002430\_20210202

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.

Empfohlene Schutzhandschuhe:

(Butylkautschuk)

**Augen :**

Eine Schutzbrille tragen nach Norm EN 166.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
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)

**Form : Aggregatzustand :** Flüssigkeit unter Druck.**Farbe :** entspricht Farnton der Schutzkappe.**Geruch :** Charakteristischer Geruch.**pH :** Nicht anwendbar.**Schmelzpunkt/-bereich :** Nicht anwendbar.**Siedepunkt/-bereich :** Nicht verfügbar.**Entzündbarkeit:** Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.  
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.  
Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.**Flammpunkt :** - 39 °C (geschlossener Tiegel)**Verdunstungszahl :** Nicht verfügbar.**Explosionsgrenze : Obere Grenze :** 26.2 %**Untere Grenze :** 1.2 %**Dampfdruck :** 830 kPa (@ 20°C).**Relative Dichte :** 0.87 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).**Löslichkeit in Wasser :** Nicht verfügbar.**Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser :** Nicht anwendbar.**Selbstentzündungstemperatur:** Nicht bestimmt.**Viskosität :** Nicht anwendbar.**Partikeleigenschaften:** Nicht anwendbar.

### 9.2. Sonstige Angaben

**VOC = flüchtiger organischer Verbindungen** 779 g/l

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt



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

Produktnname : ACRYLIC PAINT  
Ref.Nr.: BDS002430\_104\_20221223 (GE)

Erstellt/Überarbeitet am: 23.12.22 Version : 2.2  
Ersetzt Fassung vom: BDS002430\_20210202

## 10.2. Chemische Stabilität

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 Zersetzungprodukte

CO,CO2

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

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

## Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:

|                |  |
|----------------|--|
| Einatmen :     | Einatmung der Dämpfe des Lösungsmittels können Übelkeit, Kopfschmerzen und Schwindel hervorrufen |
| Verschlucken : | Kann zu Magendarmstörungen führen  |
| Hautkontakt :  | Kann Irritationen verursachen.   |
| Augenkontakt : | 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

**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

| Gefährlicher Stoff   | CAS-Nr.    | Methode              |               |
|--|------------|----------------------|---------------|
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat  | 108-65-6   | LD50 oral Ratte      | > 5000 mg/kg  |
|  |            | LC50 inhal.<br>Ratte | 10.8 mg/l     |
|  |            | LD50 derm.<br>Ratte  | > 5000 mg/kg  |
|  |            | LD50 derm.<br>Hase   | > 5000 mg/kg  |
| Dimethylether  | 115-10-6   | LC50 inhal.<br>Ratte | 309 mg/l      |
| n-Butylacetat  | 123-86-4   | LD50 oral Ratte      | 10760 mg/kg   |
|  |            | LC50 inhal.<br>Ratte | > 20 mg/l     |
|  |            | LD50 derm.<br>Hase   | > 1400 mg/kg  |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ? 10 ?m] | 13463-67-7 | LD50 oral Ratte      | > 10000 mg/kg |
|  |            | LC50 inhal.<br>Ratte | 6.8 mg/l      |
|  |            | LD50 derm.<br>Hase   | > 10000 mg/kg |
| Ethanol; Ethylalkohol  | 64-17-5    | LD50 oral Ratte      | > 2000 mg/kg  |
|  |            | LD50 derm.<br>Hase   | > 2000 mg/kg  |
| Aceton   | 67-64-1    | LD50 oral Ratte      | > 5800 mg/kg  |
|  |            | LC50 inhal.<br>Ratte | 76 mg/l       |
|  |            | LD50 derm.<br>Hase   | > 15800 mg/kg |

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Nicht klassifiziert

### Ecotoxikologische Daten :

| Gefährlicher Stoff            | CAS-Nr.  | Methode       |              |
|-------------------------------|----------|---------------|--------------|
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat | 108-65-6 | LC50 Fisch    | 100-180 mg/l |
|                               |          | EC50 Daphnien | > 400 mg/l   |
| Dimethylether                 | 115-10-6 | IC50 Algen    | 154.9 mg/l   |
|                               |          | LC50 Fisch    | 4.1 mg/l     |
|                               |          | FC50          | 4.4 mg/l     |



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

9 / 12

**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

|  |            | Daphnien      |            |
|--|------------|---------------|------------|
| n-Butylacetat  | 123-86-4   | IC50 Algen    | 647 mg/l   |
|  |            | LC50 Fisch    | 18 mg/l    |
|  |            | EC50 Daphnien | 44 mg/l    |
| Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser > 10 µm] | 13463-67-7 | LC50 Fisch    | 1000 mg/l  |
|  |            | EC50 Daphnien | > 3 mg/l   |
| Ethanol; Ethylalkohol  | 64-17-5    | LC50 Fisch    | > 100 mg/l |
| Aceton   | 67-64-1    | IC50 Algen    | 530 mg/l   |
|  |            | LC50 Fisch    | 5540 mg/l  |
|  |            | EC50 Daphnien | 8800 mg/l  |

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine experimentellen Daten verfügbar

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine experimentellen Daten verfügbar

## 12.4. Mobilität im Boden

Keine experimentellen Daten verfügbar

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

Keine Informationen verfügbar

## 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Informationen verfügbar

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine experimentellen Daten verfügbar

GWP (Treibhauspotenzial): 1

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

**Produkt :** 15 01 00, 15 01 04

**Verunreinigte Verpackung :** 08 01 00, 08 01 11

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



**Produktnname :** ACRYLIC PAINT  
**Ref.Nr.:** BDS002430\_104\_20221223 (GE)

**Erstellt/Überarbeitet am:** 23.12.22 Version : 2.2  
**Ersetzt Fassung vom:** BDS002430\_20210202

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

UN-Nummer : 1950

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Ordnungsgemäße  
Versandbezeichnung: DRUCKGASPACKUNGEN

### 14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse: 2.1  
ADR/RID - Klassifizierungscode: 5F

### 14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar.

### 14.5. Umweltgefahren

ADR/RID - Umweltgefährdend: Nein  
IMDG - Marine pollutant: No  
ADR/RID - Umweltgefährdend: Nein

### 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 auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

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

Verordnung EG Nr 1907/2006 (REACH)

Verordnung EG Nr 1272/2008 (CLP)

Dieses Produkt wird durch die Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 reguliert: Alle verdächtigen Transaktionen sowie das Abhandenkommen und der Diebstahl erheblicher Mengen sind der zuständigen nationalen Kontaktstelle zu



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

11 / 12

Produktnname : ACRYLIC PAINT  
Ref.Nr.: BDS002430\_104\_20221223 (GE)

Erstellt/Überarbeitet am: 23.12.22 Version : 2.2  
Ersetzt Fassung vom: BDS002430\_20210202

melden. Siehe [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competentAuthorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competentAuthorities_and_national_contact_points_en.pdf)

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

\*Erläuterung der Gefahrenhinweise:

H220 : Extrem entzündbares Gas.  
H225 : Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H226 : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H280 : Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.  
H304 : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H312 : Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
H315 : Verursacht Hautreizungen.  
H319 : Verursacht schwere Augenreizung.  
H332 : Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
H335 : Kann die Atemwege reizen.  
H336 : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H351 : Kann vermutlich Krebs erzeugen .  
H373 : Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition .

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.

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



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)

12 / 12