

## Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Cutasept G

Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI) : R8PV-61MY-F00K-SGV6

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Innengebrauch  
Für weitere Angaben siehe technisches Datenblatt des Produkts.

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung : Arzneimittel

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

Hersteller, Importeur, Lieferant : BODE Chemie GmbH  
Melanchthonstraße 27  
22525 Hamburg (Deutschland)  
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

Auskunftsgebender Bereich : Paul Hartmann Gesellschaft m.b.H.  
IZ-Nö-Süd Strasse 3, Objekt 64  
A-2355 Wr. Neudorf  
Österreich  
office@at.hartmann.info

#### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer : Vergiftungszentrale  
24h-Tel.: (00 43) (1) 4 06 43 43

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

|                                                                                          |                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                                                   | H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.         |
| Augenreizung, Kategorie 2                                                                | H319: Verursacht schwere Augenreizung.                 |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3, Zentralnervensystem | H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Gefahr

Gefahrenhinweise : H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

|                     |   |                    |                                                                                                                                                          |
|---------------------|---|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sicherheitshinweise | : | H336               | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                                                                         |
|                     |   | P102               | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                                                                                            |
|                     |   | <b>Prävention:</b> |                                                                                                                                                          |
|                     |   | P210               | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.                                                |
|                     |   | <b>Reaktion:</b>   |                                                                                                                                                          |
|                     |   | P305 + P351 + P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
|                     |   | P337 + P313        | Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                                                      |
|                     |   | P301 + P310        | BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen.                                                                                          |
|                     |   | <b>Entsorgung:</b> |                                                                                                                                                          |
|                     |   | P501               | Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.                                                                                     |

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

**2.3 Sonstige Gefahren**

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.2 Gemische**

**Inhaltsstoffe**

| Chemische Bezeichnung                                                | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>REACH Nr.              | Einstufung                                                                                                        | Konzentration<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Propan-2-ol                                                          | 67-63-0<br>200-661-7<br>603-117-00-0<br>01-2119457558-25 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Zentralnervensystem)                              | >= 50 - < 70             |
| alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) | 68424-85-1<br>270-325-2<br>01-2119983287-23              | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,025 - < 0,1         |

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                            |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | M-Faktor (Akute aquatische Toxizität): 10<br>M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 1 |  |
|  |  | Schätzwert Akuter Toxizität                                                                |  |
|  |  | Akute orale Toxizität:<br>344 mg/kg                                                        |  |

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

- |                     |   |                                                                                 |
|---------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Hinweise | : | Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). |
| Nach Einatmen       | : | Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.                    |
| Nach Augenkontakt   | : | Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.            |
| Nach Verschlucken   | : | Mund ausspülen.<br>KEIN Erbrechen herbeiführen.                                 |

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

- |         |   |                                                                                      |
|---------|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Risiken | : | Verursacht schwere Augenreizung.<br>Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
|         |   | Verursacht schwere Augenreizung.<br>Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- |            |   |                                                                                  |
|------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| Behandlung | : | Für Ratschläge eines Spezialisten soll sich der Arzt an die Giftzentrale wenden. |
|------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

- |                       |   |                                                                                              |
|-----------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel | : | Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden. |
|-----------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|

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

- |                                            |   |                                                                            |
|--------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung | : | Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen. |
| Gefährliche Verbrennungsprodukte           | : | Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt                            |

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- |                                                    |   |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung | : | Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Im Brandfall umgebungs-<br>luftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. |
| Weitere Information                                | : | Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.                                                              |

## Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Für angemessene Lüftung sorgen.  
Alle Zündquellen entfernen.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Reinigungsmethoden - kleine Mengen an verschüttetem Material  
Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.  
Reinigungsmethoden - große Mengen an verschüttetem Material  
Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

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

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Dicht verschlossen halten.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

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

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Inhaltsstoffe | CAS-Nr. | Werttyp (Art der Exposition) | Zu überwachende Parameter          | Grundlage |
|---------------|---------|------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Propan-2-ol   | 67-63-0 | MAK-KZW                      | 800 ppm<br>2.000 mg/m <sup>3</sup> | AT OEL    |
|               |         | MAK-TMW                      | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup>   | AT OEL    |

##### Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname | Anwendungsbe-<br>reich | Expositionswege | Mögliche Gesundheits-<br>schäden | Wert |
|-----------|------------------------|-----------------|----------------------------------|------|
|-----------|------------------------|-----------------|----------------------------------|------|

## Cutasept G

Version 1.16      Überarbeitet am: 08.04.2024      SDB-Nummer: R11034      Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023  
Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014

|                                                                                        |              |              |                                |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|------------|
| Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)                                                             | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 888 mg/kg  |
|                                                                                        | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 500 mg/m3  |
|                                                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 319 mg/kg  |
|                                                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 89 mg/m3   |
|                                                                                        | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 26 mg/kg   |
| alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1) | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 3,96 mg/m3 |
|                                                                                        | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 5,7 mg/kg  |
|                                                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 1,64 mg/m3 |
|                                                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 3,4 mg/kg  |

### Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname                                                                              | Umweltkompartiment | Wert       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)                                                             | Süßwasser          | 140,9 mg/l |
|                                                                                        | Boden              | 28 mg/kg   |
|                                                                                        | Abwasserkläranlage | 2251 mg/l  |
| alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1) | Abwasserkläranlage | 0,4 mg/l   |
|                                                                                        | Süßwasser          | 0,001 mg/l |
|                                                                                        | Boden              | 7 mg/kg    |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Schutzmaßnahmen : Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand : flüssig

Farbe : braun

Geruch : nach Alkohol

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : nicht bestimmt

Siedepunkt/Siedebereich : > 80 °C

# PRODUKTINGFORMATION

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

|                                      |   |                                 |
|--------------------------------------|---|---------------------------------|
| Flammpunkt                           | : | 21 °C<br>Methode: ISO 1516      |
| pH-Wert                              | : | nicht bestimmt                  |
| Löslichkeit(en)<br>Wasserlöslichkeit | : | vollkommen mischbar             |
| Dampfdruck                           | : | 8 kPa (50 °C)                   |
| Dichte                               | : | 0,876 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Normalerweise keine zu erwarten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Hitze.  
Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Kein(e,er).

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Akute Toxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### Produkt:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): > 13.000 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

#### Inhaltsstoffe:

##### Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): > 5.000 mg/kg

## Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Kaninchen): > 5.000 mg/kg

**alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):**

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): 344 mg/kg

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Kaninchen): 3.340 mg/kg

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### Inhaltsstoffe:

**Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Spezies : Kaninchen  
Ergebnis : Keine Hautreizung

**alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):**

Ergebnis : Ätzend nach 3 Minuten bis 1 Stunde Exposition

### Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

#### Inhaltsstoffe:

**Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Spezies : Kaninchen  
Ergebnis : Augenreizung

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

#### Sensibilisierung durch Hautkontakt

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### Sensibilisierung durch Einatmen

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### Produkt:

Spezies : Meerschweinchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 406  
Ergebnis : Verursacht keine Hautsensibilisierung.

#### Inhaltsstoffe:

**Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Art des Testes : Buehler Test  
Spezies : Meerschweinchen  
Ergebnis : Verursacht keine Sensibilisierung bei Labortieren.

**alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):**

Spezies : Meerschweinchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 406  
Ergebnis : Verursacht keine Hautsensibilisierung.

### Keimzell-Mutagenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

### Inhaltsstoffe:

#### **Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Gentoxizität in vitro : Art des Testes: Ames test  
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung  
Ergebnis: negativ

#### **Karzinogenität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Reproduktionstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### **Toxizität bei wiederholter Verabreichung**

Keine Daten verfügbar

#### **Aspirationstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

### **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

#### **Endokrinschädliche Eigenschaften**

##### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

#### **Erfahrungen mit der Exposition von Menschen**

Keine Daten verfügbar

#### **Toxikologie, Stoffwechsel, Verteilung**

Keine Daten verfügbar

#### **Neurologische Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

##### Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Fisch): > 100 mg/l  
Expositionszeit: 96 h  
Anmerkungen: Die Daten sind abgeschätzt auf Basis der Einstufung der aquatischen Toxizität der Komponenten.

##### Inhaltsstoffe:

#### **Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 8.692 mg/l  
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Daphnien : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 2.285 mg/l

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

und anderen wirbellosen Was-  
sertieren

Expositionszeit: 48 h

NOEC (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 141 mg/l  
Expositionszeit: 16 d

Toxizität gegenüber Al-  
gen/Wasserpflanzen

: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)): 10.500 mg/l  
Expositionszeit: 72 h

### alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 0,28 mg/l  
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Daphnien  
und anderen wirbellosen Was-  
sertieren

: EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 0,016 mg/l  
Expositionszeit: 48 h  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Al-  
gen/Wasserpflanzen

: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)): 0,049  
mg/l  
Expositionszeit: 72 h  
Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

M-Faktor (Akute aquatische  
Toxizität)

: 10

Toxizität gegenüber Fischen  
(Chronische Toxizität)

: NOEC: 0,032 mg/l  
Expositionszeit: 34 d  
Spezies: Leuciscus idus (Goldorfe)

Toxizität gegenüber Daphnien  
und anderen wirbellosen Was-  
sertieren (Chronische Toxizität)

: NOEC: 0,0042 mg/l  
Expositionszeit: 21 d  
Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)

M-Faktor (Chronische aquati-  
sche Toxizität)

: 1

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

### Produkt:

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Nach den Ergebnissen der Bioabbaubarkeitstests ist dieses  
Produkt nicht leicht abbaubar.

### Inhaltsstoffe:

#### Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar

#### alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

### Inhaltsstoffe:

#### Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 0,05  
Octanol/Wasser

#### alkyl (c12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (adbac/bkc (c12-16)) (CAS: 68424-85-1):

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Verteilungskoeffizient: n-  
Octanol/Wasser : log Pow: 2,96

### 12.4 Mobilität im Boden

#### Inhaltsstoffe:

##### **Propan-2-ol (CAS: 67-63-0):**

Verteilung zwischen den Um-  
weltkompartimenten : Anmerkungen: Mobil in Böden

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

#### Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

#### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als gefährlichen Abfall entsorgen.  
Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

07 06 04 andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.  
Behälter zwischenlagern und nach örtlichen behördlichen Vorschriften zur Wiederverwertung abgeben.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 1219 |
| ADR  | : UN 1219 |
| RID  | : UN 1219 |
| IMDG | : UN 1219 |
| IATA | : UN 1219 |

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

## Cutasept G

|                 |                                |                       |                                                                               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.16 | Überarbeitet am:<br>08.04.2024 | SDB-Nummer:<br>R11034 | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023<br>Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014 |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

|             |   |                     |
|-------------|---|---------------------|
| <b>ADN</b>  | : | ISOPROPANOL         |
| <b>ADR</b>  | : | ISOPROPANOL, LÖSUNG |
| <b>RID</b>  | : | ISOPROPANOL         |
| <b>IMDG</b> | : | ISOPROPANOL         |
| <b>IATA</b> | : | Isopropanol         |

### 14.3 Transportgefahrenklassen

|             | Klasse | Nebengefahren |
|-------------|--------|---------------|
| <b>ADN</b>  | : 3    |               |
| <b>ADR</b>  | : 3    |               |
| <b>RID</b>  | : 3    |               |
| <b>IMDG</b> | : 3    |               |
| <b>IATA</b> | : 3    |               |

### 14.4 Verpackungsgruppe

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| <b>ADN</b>                               |                     |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |
| Klassifizierungscode                     | : F1                |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr      | : 33                |
| Gefahrzettel                             | : 3                 |
| Begrenzte Menge (LQ)                     | : 1,00 L            |
| <b>ADR</b>                               |                     |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |
| Klassifizierungscode                     | : F1                |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr      | : 33                |
| Gefahrzettel                             | : 3                 |
| Begrenzte Menge (LQ)                     | : 1,00 L            |
| Tunnelbeschränkungscode                  | : (D/E)             |
| <b>RID</b>                               |                     |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |
| Klassifizierungscode                     | : F1                |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr      | : 33                |
| Gefahrzettel                             | : 3                 |
| Begrenzte Menge (LQ)                     | : 1,00 L            |
| <b>IMDG</b>                              |                     |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |
| Gefahrzettel                             | : 3                 |
| EmS Kode                                 | : F-E, S-D          |
| Begrenzte Menge (LQ)                     | : 1,00 L            |
| <b>IATA (Fracht)</b>                     |                     |
| Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)    | : 364               |
| Verpackungsanweisung (LQ)                | : Y341              |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |
| Gefahrzettel                             | : Flammable Liquids |
| <b>IATA (Passagier)</b>                  |                     |
| Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) | : 353               |
| Verpackungsanweisung (LQ)                | : Y341              |
| Verpackungsgruppe                        | : II                |

Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

Gefahrzettel : Flammable Liquids

14.5 Umweltgefahren

ADN

Umweltgefährdend : nein

ADR

Umweltgefährdend : nein

RID

Umweltgefährdend : nein

IMDG

Meeresschadstoff : nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59). : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen : Nicht anwendbar

Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung) : Nicht anwendbar

Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Nicht anwendbar

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten - VbF : 2: brennbare Flüssigkeiten der Gefahrenkategorie 2 (leicht entzündbar)

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen. P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend  
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

Flüchtige organische Verbindungen : Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Ver-

## Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

meidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)  
Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC): 63,00 %

### Sonstige Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkungen gemäß Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz oder verschärfenden nationalen Bestimmungen beachten, soweit zutreffend.

### Die Komponenten dieses Produktes sind in folgenden Verzeichnissen aufgeführt:

REACH : Dieses Gemisch enthält ausschließlich Bestandteile, die gemäss EG-Verordnung Nr.1907/2006 (REACH) registriert wurden.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für diesen Stoff nicht erforderlich, wenn er wie vorgegeben verwendet wird.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Volltext der H-Sätze

|      |                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------|
| H225 | : Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                          |
| H302 | : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H314 | : Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H318 | : Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung.                                  |
| H336 | : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                  |
| H400 | : Sehr giftig für Wasserorganismen.                                 |
| H410 | : Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.      |

### Volltext anderer Abkürzungen

|                  |                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------|
| Acute Tox.       | : Akute Toxizität                                        |
| Aquatic Acute    | : Kurzfristig (akut) gewässergefährdend                  |
| Aquatic Chronic  | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend             |
| Eye Dam.         | : Schwere Augenschädigung                                |
| Eye Irrit.       | : Augenreizung                                           |
| Flam. Liq.       | : Entzündbare Flüssigkeiten                              |
| Skin Corr.       | : Ätzwirkung auf die Haut                                |
| STOT SE          | : Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition |
| AT OEL           | : Grenzwertverordnung - Anhang I: Stoffliste             |
| AT OEL / MAK-TMW | : Tagesmittelwert                                        |
| AT OEL / MAK-KZW | : Kurzzeitwert                                           |

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale

Cutasept G

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 16.02.2023 |
| 1.16    | 08.04.2024       | R11034      | Datum der ersten Ausgabe: 09.04.2014  |

Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECI - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Weitere Information

Einstufung des Gemisches:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3    | H336 |

Einstufungsverfahren:

|                                             |
|---------------------------------------------|
| Basierend auf Produktdaten oder Beurteilung |
| Rechenmethode                               |
| Rechenmethode                               |

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

AT / DE