



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



egger

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

1.1. Produktidentifikator

Reinigungs- und Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher und -sprays

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

Produktgruppe

Desinfektionsmittel

Relevante ermittelte Anwendungen

SU21 Verbraucherwendungen Private Haushalte (=Allgemeinheit=Verbraucher)

SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

PC8 Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel)

PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf Lösemittelbasis)

PROC10 Rolleranwendung oder Bürsten

ERC11B Ausgedehnte dispersive Innenanwendung von langlebigen Artikel und Materialien mit hoher oder beabsichtigter Freilassung.

Nicht empfohlene Anwendungen.

Es werden keine spezifischen Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: egger Otoplastik+Labortechnik GmbH

Aybühlweg 59

87439 Kempten

Telefon: 0831 58113-20

Telefax: 0831 58113-13

Internet: www.egger-labor.com

E-Mail: labortechnik@egger-labor.de

Notrufnummer: 089 19240

Giftnotruf München (Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Klassifikation gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3; H412; Berechnungsverfahren

2.2. Kennzeichnungselemente

Zusammensetzung auf dem Etikett

Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid 0,25 g,

Didecyldimethylammoniumchlorid 0,25 g,

Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride 0,25 g / 100 g

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH 208 Enthält Benzisotiazolin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Ergänzende Kennzeichnungsinformationen

Nur für gewerbliche Anwender.
 Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen.

2.3. Sonstige Gefahren

Auswirkung auf die Gesundheit

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Auswirkung auf die Umwelt

Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Komponentenname	Ermittlung	Klassifizierung	Inhalt	Notizen
Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl] dimethyl-, Chloride	CAS-Nr.: 85409-23-0 EG-Nr.: 287-090-7 REACH-Reg. Nr.: 01-2120771812-51-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400; M-Faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-Faktor 1	0,1 - 1,0 %	
Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Chlorid	CAS-Nr.: 68424-85-1 EG-Nr.: 270-325-2 REACH-Reg. Nr.: 01-2119965180-41-xxxx	Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400; M-Faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-Faktor 1 Eye Dam. 1; H318	0,1 - 1,0 %	
Didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-Nr.: 7173-51-5 EG-Nr.: 230-525-2 Index-Nr.: 612-131-00-6 REACH-Reg. Nr.: 01-2119945987-15-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 Acute tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400; M-Faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411	0,1 - 1,0 %	
1,2-Benzisothiazol-3(2H) -one	CAS-Nr.: 2634-33-5 EG-Nr.: 220-120-9 Index-Nr.: 613-088-00-6	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Zusätzliche Informationen über die Einstufung: SCL: H317: C ≥ 0,05 %	0,005 < 0,05 %	

**Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays**

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700, 86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020

**egger**

Angaben zu den Komponenten	Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Detergenzien: <1 % Desinfektionsmittel Konservierungsmittel: 1,2-Benzothiazolin-3-on, Pyridin-2-thiol-1-oxid Der vollständige Text für alle Gefahrenhinweisen ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.	
----------------------------	---	--

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

Die betroffene Person von der Kontaminierungsquelle wegbringen.

Einatmen

Frische Luft. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

Hautkontakt

Mit Wasser abspülen. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

Augenkontakt

Mit Wasser spülen. Arzt aufsuchen, falls Beschwerden anhalten.

Verschlucken

Den Mund mit Wasser ausspülen. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**Akute Symptome und Auswirkungen**

Keine spezifischen Symptome angegeben.

Verzögerte Symptome und Auswirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**Sonstige Angaben**

Bei Bewusstlosigkeit: Sofort Arzt/Krankenwagen anrufen. Dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

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

Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**Brand- und Explosionsgefahr**

Ansonsten die generelle Richtlinien des Betriebes im Brandfall befolgen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**Persönliche Schutzausrüstung**

Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



egger

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Kontakt mit Augen sowie andauernden Hautkontakt vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Ableitung in den Boden oder in Gewässer vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Das Produkt wiedergewinnen und in einem geeigneten Behälter für Wiederverwendung lagern. Kontaminiertes Areal mit viel Wasser spülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Anweisungen

Siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen beim Gebrauch angegeben.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Das Produkt trocken und in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.

Bedingungen für die sichere Lagerung

Lagertemperatur

Wert: 0 - 35 °C

Lagerstabilität

Haltbarkeit: 24 Monate.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Besondere Verwendung(en)

Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2 beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Kontrollparameter, Anmerkungen

Keine Daten vorhanden.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



DNEL / PNEC

Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid
DNEL	<p>Gruppe: Verbraucher Expositionsweg: Langfristig Inhalation (systemisch) Wert: 1,64 mg/m³</p> <p>Gruppe: Verbraucher Expositionsweg: Langfristig dermal (systemisch) Wert: 3,4 mg/kg bw/d</p> <p>Gruppe: Professionell Expositionsweg: Langfristig Inhalation (systemisch) Wert: 3,96 mg/m³</p> <p>Gruppe: Professionell Expositionsweg: Langfristig dermal (systemisch) Wert: 5,7 mg/kg bw/d</p> <p>Gruppe: Verbraucher Expositionsweg: Langfristig oral (systemisch) Wert: 3,4 mg/kg bw/d</p>
PNEC	<p>Expositionsweg: Kläranlage STP Wert: 0,4 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Boden Wert: 7 mg/kg</p> <p>Expositionsweg: Salzwassersedimente Wert: 0,0267 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Süßwassersedimente Wert: 0,267 mg/kg</p> <p>Expositionsweg: Süßwasser Wert: 0,0009 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Salzwasser Wert: 0,00009 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Wasser Wert: 0,00016 mg/l</p>
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
DNEL	<p>Gruppe: Professionell Expositionsweg: Langfristig dermal (systemisch) Wert: 8,6 mg/kg bw/d</p> <p>Gruppe: Professionell Expositionsweg: Langfristig Inhalation (systemisch) Wert: 18,2 mg/m³</p>
PNEC	<p>Expositionsweg: Boden Wert: 1,4 mg/kg</p> <p>Expositionsweg: Salzwassersedimente Wert: 0,282 mg/kg</p> <p>Expositionsweg: Süßwassersedimente Wert: 2,82 mg/kg</p> <p>Expositionsweg: Kläranlage STP Wert: 0,595 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Salzwasser Wert: 0,0002 mg/l</p> <p>Expositionsweg: Süßwasser Wert: 0,002 mg/l</p>

**Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays**

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700, 86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020

**egger****8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**
Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung der Exposition
Technische Maßnahmen zur Expositionsvermeidung
Keine besondere Maßnahmen.**Augen- / Gesichtsschutz****Geeigneter Augenschutz**

Bei normaler Anwendung kein Schutzbrille erforderlich.

Handschutz**Haut- / Handschutz, langfristiger Kontakt**

Bei länger dauernder Gebrauch sind Handschuhe empfohlen. Schutzhandschuhe tragen aus: Butylkautschuk. Neopren. Nitrilgummi. EN 374.

Handschutz, Anmerkungen

Durchdringungszeit für Nitrilhandschuhe, Neopren- und Butylhandschuhe beträgt ungefähr 3 Stunden.

Die Empfehlung ist ein qualifiziertes Urteil, das auf den Kenntnissen der Komponenten basiert. Elastische Handschuhe werden bei Nutzung als Handschuhe gedehnt, wodurch die Handschuhdicke und dadurch auch die Durchdringungszeit reduziert werden. Der EN 374-3 Standard-Test wird bei 23 °C durchgeführt, aber die praktische Nutzungstemperatur der Handschuhe liegt bei 35 °C. Die Durchdringungszeit verschiedener Handschuh-Leitlinien ist dadurch um den Faktor 3 reduziert.

Hautschutz**Zusätzliche Maßnahmen zum Schutz der Haut**

Keine besondere Maßnahmen.

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei: Bei normaler Anwendung kein Atemschutz erforderlich.

Thermische Gefahren

Keine Empfehlung angegeben.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Physikalischer Zustand:** klare Flüssigkeit**Farbe:** farblos**Geruch:** geruchfrei

pH	Status: Im Lieferzustand Wert: ~ 7,0
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	Bemerkungen: Nicht relevant.
Siedepunkt	Bemerkungen: Nicht relevant.
Flammpunkt	Wert: > 65 °C
Verdunstungsrate	Bemerkungen: Nicht relevant.
Explosionsgrenze	Bemerkungen: Nicht relevant.
Dampfdruck	Bemerkungen: Nicht relevant.
Relative Dichte	Bemerkungen: Nicht relevant.
Schüttdichte	Bemerkungen: Nicht relevant.
Löslichkeit	Bemerkungen: Völlig wasserlöslich.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Bemerkungen: Nicht relevant.
Selbstentzündbarkeit	Bemerkungen: Nicht relevant.
Zersetzungstemperatur	Bemerkungen: Nicht relevant.
Viskosität	Bemerkungen: Nicht relevant.
Explosionsgefährliche Eigenschaften	Nicht explosiv.
Entzündende (oxidierende) Eigenschaften	Erfüllt nicht die Kriterien zum Oxidationsvermögen.

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige physikalischen und chemischen Eigenschaften

Bemerkungen

Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es sind keine Reaktivitätsgefahren in Verbindung mit diesem Produkt bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch. Siehe Abschnitt 10.1.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten vorhanden.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Empfehlung angegeben.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe

Keine besondere.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Feuer bilden sich giftige Gase (CO, CO², NO_x).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride
Akute Toxizität	Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Oral Wert: ~ 334 mg/kg Versuchstierarten: Rat Test-Referenz: LD50



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid
Akute Toxizität	Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Oral Wert: 600 mg/kg Versuchstierarten: Ratte
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Akute Toxizität	Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Oral Wert: 238 mg/kg Versuchstierarten: Ratte Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Dermal Wert: 3342 mg/kg Versuchstierarten: Kaninchen
Komponente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
Akute Toxizität	Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Oral Wert: 1150 mg/kg Versuchstierarten: Mouse Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Oral Wert: 597 mg/kg Versuchstierarten: Rat Art der Toxizität: Akut Wirkung getestet: LD50 Expositionsweg: Dermal Wert: > 2000 mg/kg
Sonstige toxologische Daten	Es wurde keine toxikologischen Tests auf dem Produkt ausgeführt.

Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Beurteilung der akuten Toxizität, Klassifizierung	Keine Dokumentation für akute Toxizität.
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Testergebnis Hautverätzung/-irritation	Art der Toxizität: Hautverätzung Methode: OECD 404 Arten: Kaninchen. Bewertungsergebnis: Hautätzende Wirkung.
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Augenschädigung oder Augenreizung, Prüfergebnisse	Art der Toxizität: Augenschaden Bewertungsergebnis: Keine Daten vorhanden.
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Sensibilisierung der Atemwege / Haut	Art der Toxizität: Hautsensibilität Methode: Bühler-Test. Arten: Meerschweinchen. Bewertungsergebnis: Nicht sensibilisierend.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Einatmen	Keine spezifischen Symptome angegeben.
Hautkontakt	Bei normalem Gebrauch ist keine Reizung der Haut zu erwarten.
Augenkontakt	Kann zu vorübergehenden Augenreizungen führen.
Verschlucken	Aufgrund der Verpackung des Produktes wenig wahrscheinlich.
Sensibilisierung	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Beurteilung der Keimzellenmutagenität, Klassifizierung	Kein Dokumentation auf Mutagenität.
Beurteilung der Karzinogenität, Klassifizierung	Kein Dokumentation von krebserregende Eigenschaften.
Beurteilung der Reproduktionstoxizität, Klassifizierung	Keine Dokumentation für reproduktionstoxizität .
Bewertung der spezifischen Zielorgan-Toxizität – Einzelexposition, Klassifizierung	Keine Dokumentation für spezifische Organtoxizität.
Bewertung der spezifischen Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition, Klassifizierung	Keine Dokumentation für spezifische Organtoxizität.
Beurteilung der Einatmungsgefahr, Klassifizierung	Kein Dokumentation von Aspiration.

Expositionssymptome

Endokrine Störung

Keine Dokumentation für endokrinschädliche Eigenschaften.

Sonstige Angaben

Keine spezifischen Symptome angegeben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride
Wassertoxizität, Fische	Wert: 0,28 mg/l Prüfdauer: 96 h Arten: Pimephales promelas Methode: LC50 Test-Referenz: US-EPA
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid
Wassertoxizität, Fische	Wert: 0,1-1 mg/l Prüfdauer: 96 Stunde(n) Arten: Oncorhynchus mykiss Methode: LC50
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Wassertoxizität, Fische	Wert: > 0,1 - 1 mg/l Arten: Danio rerio Methode: LC50 Test-Referenz: OECD test guideline 203



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Komponente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
Wassertoxizität, Algen	Wert: 0,74 mg/l Prüfdauer: 96 h Methode: LC50
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride
Wassertoxizität, Algen	Wert: 0,049 mg/l Prüfdauer: 72h Arten: Pseudokirchneriella subcapitata Methode: ErC50 Test-Referenz: OECD 201
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid
Wassertoxizität, Algen	Art der Toxizität: Akut Wert: > 0,001 - 0,01 mg/l Arten: Pseudokirchneriella subcapitata Methode: NOEC Test-Referenz: OECD TG 201 Wert: 0,01-0,1 mg/l Prüfdauer: 72 Stunde(n) Arten: Selanastrum capricornutum Methode: IC50
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Wassertoxizität, Krustentiere	Art der Toxizität: Akut Wert: > 0,01 - 0,1 mg/l Arten: Pseudokirchneriella subcapitata Methode: NOEC Test-Referenz: OECD TG 201 Wert: > 0,01 - 0,1 mg/l Arten: Pseudokirchneriella subcapitata Methode: EC50 Test-Referenz: OECD TG 201
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride
Wassertoxizität, Krustentiere	Wert: 0,01-0,1 mg/l Prüfdauer: 48 Stunde(n) Arten: Daphnia magna Methode: EC50
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Wassertoxizität, Krustentiere	Art der Toxizität: Akut Wert: > 0,01 - 0,1 mg/l Arten: Daphnia magna Methode: NOEC Test-Referenz: OECD TG 211 Wert: > 0,01 - 0,1 mg/l Arten: Daphnia magna Methode: EC50 Test-Referenz: OECD TG 202



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



Komponente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
Wassertoxizität, Krustentiere	Wert: 2,44 mg/l Prüfdauer: 48h Arten: Daphnia magna Methode: EC50
Ökotoxikologie	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Beschreibung/Bewertung	Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-, Chloride
Bioabbaubarkeit	Wert: > 90 % Methode: OECD 303 A
Komponente	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Klorid
Bioabbaubarkeit	Wert: > 60% Methode: OECD 301D; EØF 92/69, C.4-E. Testzeitraum: 28 Tag(e)
Komponente	Didecyldimethylammoniumchlorid
Bioabbaubarkeit	Wert: 72 % Methode: OECD 301B Testzeitraum: 28 Tag(e)

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation, Bewertung	Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.
----------------------------	---

12.4. Mobilität im Boden

Fließvermögen	Das Produkt ist wasserlöslich und kann in wässrigen Systemen verteilt werden.
---------------	---

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung	Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.
--	---

12.6. Andere schädliche Wirkungen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden für die Chemikalie	Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
Geeignete Entsorgungsmethoden für die verunreinigte Verpackung	Das unbenutzte Produkt und die Behälter entsprechend den örtlichen Anforderungen entsorgen.
EWC-Abfallcode/EAK-Nummer	EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 0706 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln Als gefährlicher Abfall eingestuft: Ja

**Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays**

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700, 86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020

**egger**

EWC Verpackung	EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 0706 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln Als gefährlicher Abfall eingestuft: Ja
Sonstige Angaben	EAK-code gilt für Rückstände des Produktes in reiner Form. Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden.

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

Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**Bemerkungen**

Nicht relevant.

14.3. Transportgefahrenklassen**Bemerkungen**

Nicht relevant.

14.4. Verpackungsgruppe**Bemerkungen**

Nicht relevant.

14.5. Umweltgefahren**IMDG Marine Pollutant**

No

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten vorhanden.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Biozide**

Ja

Gesetze und Verordnungen

Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen). TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen. Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, mit Änderungen.



Handelsname: Reinigungs- u. Desinfektionsflüssigkeit für cedis Desinfektionstücher u. -sprays

REF: 86801, 86802, 86804, 86805, 87200, 87204, 86700,
86701, 86703, 86704, 86749

Druckdatum: 12.10.2020 Überarbeitet: 12.10.2020



egger

RICHTLINIE 2013/10/EU DER KOMMISSION vom 19. März 2013 zur Änderung der Richtlinie 75/324/EWG des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Aerosolpackungen zwecks Anpassung ihrer Kennzeichnungsvorschriften an die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Detergenzien.

VERORDNUNG (EU) Nr. 528/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung ist durchgeführt

Nein

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Liste der relevanten H-Phrasen (Abschnitt 2 und 3).

- H301 Giftig bei Verschlucken.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Ratschlag für Schulung

Keine fachliche Ausbildung notwendig, aber der Benutzer muss mit diesem Sicherheitsdatenblatt bekannt werden.