

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

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

### **1.1. Produktidentifikator**

ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

#### **Registrierungsnr.**

UFI

1WP5-7E80-U63A-27U2

#### **Stoff- / Produktidentifikation**

BAuA-Nr:

N-110008

PR-Nr.

299310

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

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Desinfektionsmittel

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

#### **Adresse/Hersteller**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefon-Nr. +49 8086 933-100

Fax-Nr. +49 8086 933-500

Auskunftgebender Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der sdb-team@kerbl.com

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### Gefahrenpiktogramme



##### Signalwort

Gefahr

##### Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

##### Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P501.9 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

##### Ethanol

CAS-Nr. 64-17-5

EINECS-Nr. 200-578-6

Registrierungsnr. 01-2119457610-43-XXXX

Konzentration >= 50 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

##### Wasserstoffperoxid-Lösung . %

CAS-Nr. 7722-84-1

EINECS-Nr. 231-765-0

Konzentration >= 3 < 5 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Ox. Liq. 1 H271

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Skin Corr. 1A

H314

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318  $\geq 8 < 50 \%$ Eye Irrit. 2 H319  $\geq 5 < 8 \%$ Ox. Liq. 1 H271  $\geq 70 \%$ Ox. Liq. 2 H272  $\geq 50 < 70 \%$ Skin Corr. 1A H314  $\geq 70 \%$ Skin Corr. 1B H314  $\geq 50 < 70 \%$ Skin Irrit. 2 H315  $\geq 35 < 50 \%$ STOT SE 3 H335  $\geq 35 \%$ 

cATpE oral 500 mg/kg

cATpE inhalativ, Staub/Nebel 1,5 mg/l

cATpE inhalativ, Dämpfe 11 mg/l

Zusätzliche Anmerkungen:

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI, Anmerkung B

**Sonstige Angaben**

Genauer Wortlaut der H-Sätze siehe Abschnitt 16

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

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Kontaktlinsen entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Bei Verschlucken ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

**Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

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

Verursacht schwere Augenreizung.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Symptomatisch behandeln

**Hinweise für den Arzt / Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Löschpulver, Schaum, ABC-Pulver, BC-Pulver, Kohlendioxid

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

#### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Vollschutzanzug tragen.

#### **Sonstige Angaben**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

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

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Vorschriftsmäßig beseitigen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Aerosolbildung vermeiden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Schlag, Reibung und elektrostatische Aufladung vermeiden; Zündgefahr! Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen verwenden. Behälter dicht geschlossen halten.

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Hitze- und Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Schlag und Reibung vermeiden. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Von brennbaren Stoffen fernhalten. Schuhe mit leitfähiger Sohle tragen.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

**Lagerklassen**

Lagerklasse nach TRGS 510                      10                      Brennbare Flüssigkeiten

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Kühl lagern.

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Desinfektionsmittel

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Expositionsgrenzwerte****Ethanol**

|       |          |                   |     |        |
|-------|----------|-------------------|-----|--------|
| Liste | TRGS 900 |                   |     |        |
| Typ   | AGW      |                   |     |        |
| Wert  | 380      | mg/m <sup>3</sup> | 200 | ppm(V) |

Spitzenbegrenzung: 4(II)Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 07.06.2018; Bemerkung: DFG, Y

**Wasserstoffperoxid-Lösung . %**

|       |          |                   |     |        |
|-------|----------|-------------------|-----|--------|
| Liste | TRGS 900 |                   |     |        |
| Typ   | AGW      |                   |     |        |
| Wert  | 0,71     | mg/m <sup>3</sup> | 0,5 | ppm(V) |

Spitzenbegrenzung: 1(I)Schwangerschaftsgruppe: YBemerkung: DFG, Y

**Sonstige Angaben**

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht rauchen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

**Atemschutz**

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

### Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe

Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril)

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

### Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

### Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Flammhemmend und antistatisch ausgerüstete Schutzkleidung; Sicherheitsschuhe

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

**Aggregatzustand** flüssig

**Farbe** farblos

**Geruch** charakteristisch

#### **Schmelzpunkt**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Gefrierpunkt**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

Wert  $\geq$  36 °C

#### **Entzündbarkeit**

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

#### **Untere und obere Explosionsgrenze**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Flammpunkt**

Wert 17,5 °C

#### **Zündtemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Zersetzungstemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **pH-Wert**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Viskosität**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Löslichkeit(en)**

Bemerkung nicht bestimmt

#### **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Bemerkung nicht bestimmt

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

**Dampfdruck**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dichte und/oder relative Dichte**

Bemerkung nicht bestimmt

**Relative Dampfdichte**

Bemerkung nicht bestimmt

**9.2. Sonstige Angaben****Geruchsschwelle**

Bemerkung nicht bestimmt

**Verdunstungszahl**

Bemerkung nicht bestimmt

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung nicht bestimmt

**Explosive Eigenschaften**

Bewertung nicht bestimmt

**Oxidierende Eigenschaften**

Bemerkung nicht bestimmt

**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

**10.2. Chemische Stabilität**

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine, bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Siehe Kapitel 7.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Flammen und Funken. Heiße Oberflächen. Vor Wärme schützen. Flammen und Funken. Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen, Zündquellen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Basen, Starke Säuren.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

reizende Gase/Dämpfe, entzündliche Gase/Dämpfe

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

ATE &gt; 10.000 mg/kg

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006**

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

**Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|         |       |     |       |       |  |
|---------|-------|-----|-------|-------|--|
| Spezies | Ratte |     |       |       |  |
| LD50    | 11870 | bis | 15010 | mg/kg |  |

**Akute dermale Toxizität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|         |           |  |  |       |  |
|---------|-----------|--|--|-------|--|
| Spezies | Kaninchen |  |  |       |  |
| LD50    | 17100     |  |  | mg/kg |  |

**Akute inhalative Toxizität**

ATE &gt; 100 mg/l

Verabreichung/Form Dämpfe

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

ATE &gt; 20 mg/l

Verabreichung/Form Staub/Nebel

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

**Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|                  |       |     |       |      |  |
|------------------|-------|-----|-------|------|--|
| Spezies          | Ratte |     |       |      |  |
| LC50             | 115,9 | bis | 133,8 | mg/l |  |
| Expositionsdauer | 4     | h   |       |      |  |

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Mutagenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Cancerogenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Es liegen keine Informationen vor.

**Erfahrungen aus der Praxis**

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

**Sonstige Angaben**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|                  |       |     |      |     |  |
|------------------|-------|-----|------|-----|--|
| Spezies          | Fisch |     |      |     |  |
| LC50             | 14,2  | bis | 15,4 | g/l |  |
| Expositionsdauer | 96    | h   |      |     |  |

**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|                  |               |   |  |      |  |
|------------------|---------------|---|--|------|--|
| Spezies          | Daphnia magna |   |  |      |  |
| EC50             | 12340         |   |  | mg/l |  |
| Expositionsdauer | 48            | h |  |      |  |

**Algentoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|                  |      |   |  |      |  |
|------------------|------|---|--|------|--|
| Spezies          | Alge |   |  |      |  |
| EC50             | 275  |   |  | mg/l |  |
| Expositionsdauer | 72   | h |  |      |  |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

|               |                      |   |   |  |
|---------------|----------------------|---|---|--|
| Wert          | 97                   |   | % |  |
| Versuchsdauer | 28                   | d |   |  |
| Methode       | OECD Guideline 301 B |   |   |  |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Bemerkung nicht bestimmt

**12.4. Mobilität im Boden**

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Allgemeine Hinweise  
nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise  
nicht bestimmt

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt  
Es liegen keine Informationen vor.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise  
nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie  
Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt  
EAK-Abfallschlüssel 02 01 08 S Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten  
Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Entsorgung Verpackung  
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|                                            | Landtransport ADR/RID                                                               | Seeschiffstransport IMDG/GGVSee                                                      | Lufttransport ICAO/IATA                                                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer             | 1993                                                                                | 1993                                                                                 | 1993                                                                                  |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Ethanol)                                      | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)                                                   | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)                                                    |
| 14.3. Transportgefahrenklassen             | 3                                                                                   | 3                                                                                    | 3                                                                                     |
| Gefahrzettel                               |  |  |  |
| 14.4. Verpackungsgruppe                    | II                                                                                  | II                                                                                   | I                                                                                     |
| Sondervorschrift                           | 640C                                                                                |                                                                                      |                                                                                       |

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

|                         |     |     |   |
|-------------------------|-----|-----|---|
| Begrenzte Menge         | 1 l | 1 l |   |
| Beförderungskategorie   | 2   |     |   |
| 14.5. Umweltgefahren    | -   |     | - |
| Tunnelbeschränkungscode | D/E |     |   |

**Angaben für alle Verkehrsträger****14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Siehe Abschnitte 6 bis 8

**Sonstige Angaben****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****Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozidprodukte)

PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind.

Enthält:

Ethanol

Wasserstoffperoxid-Lösung

-----

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****H-Sätze aus Abschnitt 3**

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                          |
| H271 | Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel.  |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                                  |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                                |

**CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Acute Tox. 4 | Akute Toxizität, Kategorie 4 |
|--------------|------------------------------|

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: ERAZER RTU Flächendesinfektionsspray

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 04.07.2025

Stoffnr.: R-299310

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 17.09.2025

Eye Irrit. 2

Augenreizung, Kategorie 2

Flam. Liq. 2

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

Ox. Liq. 1

Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 1

Skin Corr. 1A

Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1A

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.