

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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

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

### 1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname:  
291- Rauchharzlöser

Zusätzliche Bezeichnungen:  
Art.Nr. 263 - Rauchharzentferner

Andere Bezeichnungen:

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

Relevante identifizierte Verwendungen:  
Nur für gewerbliche Anwender

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

**Hersteller / Lieferant** Coverax-M-Chemie GmbH

**Straße/Postfach** Weilemer Weg 20

**Nat.-Kenn./PLZ/Ort** D-71155 Altdorf

**Kontaktstelle für technische Information**

info@coverax.de

**Telefon / Telefax / E-Mail**

+49(0)7031-410918-0 / +49(0)7031-410918-9 / E-Mail: info@coverax.de

### 1.4 Notrufnummer

Giftnotruf Erfurt +49 – (0)361 – 730 730

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Ätzung/Reizung der Haut: H314

**Einstufung gemäß EU-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG**

Ätzend (C)

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Signalwort:** Gefahr

**Piktogramme:**



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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und Augenschäden.

## Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P301+ P330 + P331 BEI VERSCHLUCKEN:

Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

## Gefahrensymbole und Gefahrenbezeichnungen

C - Ätzend

## R-Sätze

R35 Verursacht schwere Verätzungen.

## S-Sätze

1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

## Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

>25% Kaliumhydroxid

## 2.3. Sonstige Gefahren

Produkt wirkt stark ätzend

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Gemische

#### Chemische Charakterisierung

Gemisch auf Basis von anionischen und nichtionischen Tensiden, Alkalien und Gerüststoffen in Wasser.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

25-40 % Kaliumhydroxid, CAS-Nr. 1310-58-3

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Skin . Corr. 1A; H314, Akut Tox. 4; H302

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: C, Xn; R 22-35

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

#### Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

entfällt

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**  
Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise:

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

### Nach Einatmen

entfällt

### Nach Hautkontakt

Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen

### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

### Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl / Schaum / CO<sub>2</sub> / Trockenlöschmittel

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Im Brandfall können sich bilden: ätzende Dämpfe, Kohlen- und Stickoxide

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Augen- und Hautkontakt vermeiden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**  
Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

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

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Im Originalbehälter dicht verschlossen, kühl und trocken lagern. Nicht zusammen mit Säuren lagern.

#### Zusammenlagerungshinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe, für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt ist.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### Schutz- und Hygienemaßnahmen

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

291-- Rauchharzlöser

**Erstellt am:** 04.12.2020

**Überarbeitet am:** 04.12.2020

**Gültig ab:** 04.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände waschen.

## Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz: Korbbrille. (DIN EN 166).

## Handschutz

Schutzhandschuhe mit Durchdringungszeit aus NR 0,5 mm, CR 0,5 mm, NBR 0,35 mm, Butyl 0,5 mm, FKM 0,4 mm, PVC 0,5 mm Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): > 480 min.

## Körperschutz

alkalifeste Schutzkleidung

## Atemschutz

Beim versprühen Atemschutz tragen

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Aggregatzustand:** flüssig

**Farbe:** bräunlich

**Geruch:** mild

**pH-Wert (bei 20 °C):** 12,8

#### Zustandsänderungen

Schmelzpunkt: nicht bestimmt

Siedebeginn und Siedebereich: 100°C

Flammpunkt: nicht bestimmt

Weiterbrennbarkeit: Keine selbstunterhaltende Verbrennung

#### Entzündlichkeit

Feststoff: nicht anwendbar

Gas: nicht anwendbar

Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

#### Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: nicht anwendbar

Gas: nicht anwendbar

Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt

Nicht brandfördernd.

#### Brandfördernde Eigenschaften

Dampfdruck: nicht bestimmt

Dichte (bei 20 °C): 1,3 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit: mischbar

#### Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt

Dyn. Viskosität: 38

(bei 20 °C)

Dampfdichte: nicht bestimmt

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

291-- Rauchharzlöser

**Erstellt am:** 04.12.2020

**Überarbeitet am:** 04.12.2020

**Gültig ab:** 04.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

## 9.2. Sonstige Angaben

Festkörpergehalt: nicht bestimmt

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Starke Säuren

### **10.2. Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Bedingungen.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Bedingungen bekannt.

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine unverträgliche Materialien bekannt.

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Reiz- und Ätzwirkung**

starke Ätzwirkung, ätzend ( Bewertung nach konventioneller Methode ) auf Augen Haut und Schleimhaut

#### **Sensibilisierende Wirkungen**

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

#### **Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Das Produkt wurde nicht geprüft

### **12.4. Mobilität im Boden**

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

Das Produkt wurde nicht geprüft

### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Empfehlung**

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigen.

#### **Abfallschlüssel Produkt**

07 06 99 (Abfälle aus HZVA von Seifen u. Waschmitteln, a.n.g.)

#### **Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung**

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigen.

#### **Entsorgung gereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

### **14.1. UN-Nummer**

1814

### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

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

291-- Rauchharzlöser

Erstellt am: 04.12.2020

Überarbeitet am: 04.12.2020

Gültig ab: 04.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Kaliumhydroxidlösung

## 14.3. Transportgefahrenklassen

8, C5

## 14.4. Verpackungsgruppe

II

## 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: ja

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

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

nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): 0 %

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: 0 %

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

#### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Staats: Mischungsregel gemäß Anlage 1 Nr. 5 AwSV

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

291-- Rauchharzlöser

**Erstellt am:** 04.12.2020

**Überarbeitet am:** 04.12.2020

**Gültig ab:** 04.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## **Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R35 Verursacht schwere Verätzungen.

## **Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und Augenschäden.

## **Weitere Angaben:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. 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 Produkt mit anderen Materialien vermengt, 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.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*