

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

Erstellt am: 15.12.2020

Überarbeitet am: 15.12.2020

Gültig ab: 15.12.2020

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:**

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Zusätzliche Bezeichnungen:**

Art.Nr. 284

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches:**

Wasch- und Reinigungsmittel (inklusive lösungsmittelbasierte Produkte)

### 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**

keine

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

keine

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

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

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version: 2**

**Ersetzt Version: 1b**

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine

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

### 3.1. Gemische

#### **Chemische Charakterisierung**

Gemisch von 5-15 % Seifen, <5 % nichtionische Tenside, Alkohole, Verdickungsmittel, Alkalisatoren, Schaumregulatoren, Farb- und Duftstoffen (nach 89/542/EWG)

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

EG-Nr. Bezeichnung Anteil

CAS-Nr. Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG

Index-Nr. Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

REACH-Nr.

203-905-0 2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol) 1-5 %

111-76-2 Xn - Gesundheitsschädlich, Xi - Reizend R20/21/22-36/38

Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 319 H315

603-014-00-0

2-Aminoethanol ; CAS-Nr.: 141-43-5

Anteil: 1-5 %

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: Xn, R - 20-36/37/38

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: GHS07 Achtung

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

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

entfällt

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

#### **Allgemeine Hinweise:**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen

#### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Ärztliche Behandlung notwendig.

#### **Nach Hautkontakt**

Mit reichlich Wasser abwaschen. Haut eincremen

#### **Nach Augenkontakt**

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen

## **Nach Verschlucken**

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

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

Es liegen keine Informationen vor.

## **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung

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

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver, CO<sub>2</sub>

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

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

Nicht entzündbar. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

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

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen. Vollschutzanzug.

### **5.4 Zusätzliche Hinweise**

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

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

Persönliche Schutzausrüstung verwenden

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen. Nicht unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen..

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln

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

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

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**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

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

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

keine.

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Wasch- und Reinigungsmittel (inklusive lösungsmittelbasierte Produkte)

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

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr. Bezeichnung ppm mg/m<sup>3</sup> F/m<sup>3</sup> Spitzenbegr. Art

111-76-2 2-Butoxyethanol 10 49 4(II)

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**



#### **Technische Maßnahmen**

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

#### **Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten!

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen.

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version: 2**

**Ersetzt Version: 1b**

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

## **Augen-/Gesichtsschutz**

Geeigneter Augenschutz: Korbbrille. (DIN EN 166).

## **Handschutz**

Handschuhe aus Kautschuk

## **Körperschutz**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

## **Atemschutz**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen

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

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

**Aggregatzustand:** flüssig

**Farbe:** gelb

**Geruch:** Citrus

**pH-Wert (bei 20 °C):** 9,1

#### **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): 1,09 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit: löslich

#### **Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt

Dyn. Viskosität: 38

(bei 20 °C)

Dampfdichte: nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

Erstellt am: 15.12.2020

Überarbeitet am: 15.12.2020

Gültig ab: 15.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## 9.2. Sonstige Angaben

Festkörpergehalt: nicht bestimmt

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Bedingungen bekannt.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

#### Akute Toxizität

CAS-Nr. Bezeichnung

CAS-Nr. Bezeichnung

Expositionswege Methode Dosis Spezies Quelle

111-76-2 2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)

oral LD50 470 mg/kg Ratte

dermal ATE 1100 mg/kg

inhalativ Dampf ATE 11 mg/l

inhalativ Aerosol ATE 1,5 mg/l

7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat

oral LD50 >2000 mg/kg

dermal LD50 >2000 mg/kg Kaninchen OECD 402

141-43-5 Monoethanolamin

oral ATE 500 mg/kg

dermal ATE 1100 mg/kg

inhalativ Dampf ATE 11 mg/l

inhalativ Aerosol ATE 1,5 mg/l

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## Reiz- und Ätzwirkung

Bei empfindlicher Haut und längerem Kontakt kann eine Reizung der Haut auftreten. Im Konzentrat sind Augenreizungen bei direktem Kontakt möglich.

## Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Sonstige Angaben zu Prüfungen

Aus dem Anwenderkreis sind keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### 12.1. Toxizität

CAS-Nr. Bezeichnung

Aquatische Toxizität Methode Dosis [h] | [d] Spezies Quelle

111-76-2 2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)

Akute Fischtoxizität LC50 1490 mg/l 96 h Lepomis macrochirus

7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat

Akute Fischtoxizität LC50 >100 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss OECD 203

(Regenbogenforelle)

Akute Algentoxizität ErC50 >100 mg/l 72 h

Akute Crustaceatoxizität EC50 >100 mg/l 48 h Daphnia magna

Algentoxizität NOEC >100 mg/l 3 d

Akute Bakterientoxizität (>1000 mg/l) 3 h OECD 209

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)..

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

### 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.

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

**Erstellt am:** 15.12.2020

**Überarbeitet am:** 15.12.2020

**Gültig ab:** 15.12.2020

**Version:** 2

**Ersetzt Version:** 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

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

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

#### **Empfehlung**

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigen.

#### **Abfallschlüssel Produkt**

200129 Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01);

#### **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**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

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

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

### **14.3. Transportgefahrenklassen**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

### **14.4. Verpackungsgruppe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

### **14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

### **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**

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

284 - Wohnwagenreiniger Plus

Erstellt am: 15.12.2020

Überarbeitet am: 15.12.2020

Gültig ab: 15.12.2020

Version: 2

Ersetzt Version: 1b

**COVERAX-M**

Coverax-M-Chemie GmbH  
Weilemer Weg 20  
71155 Altdorf

## 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

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

### 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.)*