

## **SHI-PRODUKTPASS**

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14286-10-1005

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

Warengruppe: Reinigungs- und Pflegeprodukte - Schimmelentferner



Glutolin® Renovierungsprodukte GmbH Im Schedetal 1 34346 Hann. Münden



#### Produktqualitäten:





Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 04.11.2025



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

### **Glutolin**

## Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB Neubau 2023	3
■ DGNB Neubau 2018	4
Produktsiegel	5
Rechtliche Hinweise	6
Technisches Datenblatt/Anhänge	7

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.







Produkt<sup>,</sup>

SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 



## SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Reinigungsmittel	Hilfreich und ratsam

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 



Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 



## DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau- Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau- Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 



## **DGNB Neubau 2018**

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau- Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 

## Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



SHI Produktpass-Nr.:

# SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

14286-10-1005

**Glutolin** 

### Rechtliche Hinweise

(\*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%2of%C3%BCr%2oProdukte

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





### Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu



### **Technisches Informationsblatt**





#### Schimmel Entferner chlorfrei

#### Produkteigenschaften:

- mit Aktiv-Sauerstoff
- geruchsneutral
- besonders für Wohnräume, Schlaf- und Kinderzimmer

Entfernt zuverlässig und sicher Schimmel, Pilzansätze und Stockflecken ohne Geruchsbelästigung. Hochwirksam und desinfizierend durch Aktivsauerstoff.

#### Anwendungsbereich:

Chlorfrei und geruchsneutral - daher besonders empfehlenswert für Schlaf- und Kinderzimmer sowie andere Wohnräume, Küchen, Vorratskammern, Schrankrückseiten u. ä.

Anwendbar auf Tapeten, Putz, Mauerwerk, Holz, Stein, Keramik, Kunststoff, Vorhangstoffen etc.

#### Anwendung:

Um eine Ausbreitung der Schimmelsporen im Raum zu vermeiden, die befallenen Stellen nicht abbürsten oder anderweitig vorbehandeln

Die befallenen Flächen aus ca. 10 cm Entfernung sorgfältig einsprühen, bis ein geschlossener Film entsteht. Schimmel Entferner je nach Stärke des Befalls 30 - 60 Minuten einwirken lassen; in sehr hartnäckigen Fällen auch mehrere Stunden oder über Nacht. Mit einem Schwamm oder einem weichen Tuch die gelösten Rückstände aufnehmen.

Anschließend die Fläche feucht nachwischen und vor der weiteren Bearbeitung vollständig durchtrocknen lassen.

#### Verbrauch:

 $50 - 75 \text{ ml/m}^2$ 750 ml ausreichend für ca.  $10 - 15 \text{ m}^2$ 

#### Lagerung und Entsorgung:

Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach Abfallschlüssel-Nr. 07 06 01 entsorgen.

#### Einsatzbereich:





#### **Technische Daten:**

Rohstoffbasis: Wässrige Wasserstoffperoxidlösung,

Ethanol, Tensid und Additive

Dichte: ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup> pH-Wert: 2,5 – 3,5

Aussehen: farblos, gelartige Flüssigkeit

Geruch: charakteristisch

#### Hinweise:

Nicht auf säureempfindlichen Oberflächen wie z.B. Marmor, Metallen oder Pflanzen anwenden. Vor der Anwendung Oberflächenverträglichkeit prüfen. Versehentliche Spritzer sofort mit viel Wasser abwaschen.

#### EG-DetergenzienVerordnung (Nr.648/2004)

<5 - 15~% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, <5~% nichtionische Tenside, Phosphonate.

#### Biozid-Produkte-Verordnung (528/2012/EG)

Wässriges, gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel. Pro 100 g: 7,9 g Wasserstoffperoxid und 2,2 g Ethanol. BAuA-Reg.Nr. N-114432

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website <a href="www.schimmelx.de">www.schimmelx.de</a> oder unter <a href="mailto:sds@glutolin.de">sds@glutolin.de</a>

Medizinische Notrufnummer: +49 (0) 551 / 19 240

#### Gebindegrößen:

Artikel-Nr. 038602144 EAN 4044899 38652 0 Sprühflasche 750 ml

#### **Weitere Informationen:**

 Info-Telefon: +49 (0) 55 41 / 70 03 - 831
 Internet: www.schimmelx.de

 Mo.-Do: 8.00 - 16.00 Uhr
 E-Mail: Info@schimmelx.de

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

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



**Handelsname:** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

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

#### 1.1 Produktidentifikator

SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei (0386\_\_144)
Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI): 6545-6A9M-JK3U-3R28

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

#### Relevante identifizierte Verwendungen

#### Verwendungssektoren [SU]

SU21 - Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

SU22 - Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

#### Produktkategorie [PC]

PC 8 - Biozidprodukte

PC 35 - Wasch- und Reinigungsmittel

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

#### Lieferant

Glutolin Renovierungsprodukte GmbH

**Straße:** Im Schedetal 1

Postleitzahl/Ort: 34346 Hann. Münden

**Telefon:** +49 (0)5541 7003-03 **Telefax:** +49 (0)5541 7003-50

Ansprechpartner für Informationen: sds@qlutolin.de

Homepage: www.schimmelx.de

#### 1.4 Notrufnummer

DEUTSCHLAND: Giftinformationszentrum-Nord Göttingen (24 h): +49 (0) 551 - 19240

#### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Eye Irrit. 2; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung: Kategorie 2; Verursacht schwere Augenreizung.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Gefahrenpiktogramme



Ausrufezeichen (GHS07)

#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Seite: 1 / 10

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



**Handelsname :** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

#### Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.

P260 Aerosol nicht einatmen.

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.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung

zuführen.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Gemisch enthält wissentlich keine SVHC-Stoffe >0,1% (https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table).

#### Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

#### Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

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

#### 3.2 Gemische

#### **Beschreibung**

Bestehend aus: Wässrige Wasserstoffperoxidlösung, Ethanol, Tensid und Hilfsmittel.

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

WASSERSTOFFPEROXID; REACH-Nr.: 01-2119485845-22; EG-Nr.: 231-765-0; CAS-Nr.: 7722-84-1

Gewichtsanteil:  $\geq 5 - < 8 \%$ 

Einstufung 1272/2008 [CLP]: Ox. Liq. 1; H271 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302

Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412

Spezifische Konzentrationsgrenzen : Ox. Liq. 1 ; H271: C  $\geq$  70 % • Skin Corr. 1A ; H314: C  $\geq$  70 % • Ox. Liq. 2 ; H272: C

≥ 50 % • Skin Corr. 1B ; H314: C ≥ 50 % • Skin Irrit. 2 ; H315: C ≥ 35 % • STOT SE 3 ; H335: C ≥ 35 % • Eye Dam. 1 ; H318: C ≥ 8 % • Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 5 %

ETHANOL; REACH-Nr.: 01-2119457610-43-0000; EG-Nr.: 200-578-6; CAS-Nr.: 64-17-5

Gewichtsanteil :  $\geq$  2 - < 2,5 % Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225

Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der Gefahren- und EU Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

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

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

#### **Allgemeine Hinweise**

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

#### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### **Bei Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Seite: 2 / 10

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



Handelsname: SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_\_144

#### **Nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

#### **Nach Verschlucken**

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Unbedingt Arzt hinzuziehen!

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

Es sind keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es sind keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

#### **Geeignete Löschmittel**

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

#### Für Rückhaltung

Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen und als besonders überwachungsbedürftigen Abfall entsorgen. Produkt nicht eintrocknen lassen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### 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

#### Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Nahrungsmittel, Getränke und Futtermittel fernhalten.

#### Brandschutzmaßnahmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Seite: 3 / 10

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



**Handelsname:** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_\_144

#### Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510): 12

#### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nicht im Freien lagern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten.

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter: Abkühlung unter 0°C vermeiden.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

#### **Empfehlung**

Technisches Merkblatt beachten.

#### **Branchenlösungen**

Produktidentifikator: GISBAU - GISCODE / Produkt-Code: entfällt

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

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### **Arbeitsplatzgrenzwerte**

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland): Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Grenzwert: nicht relevant

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

#### Augen-/Gesichtsschutz

#### **Geeigneter Augenschutz**

Korbbrille

#### Hautschutz

#### Handschutz

Bei häufigerem Handkontakt : Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfragen und einzuhalten. Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt Handschuhe (geprüft nach z.B. EN374) aus folgenden Materialien verwenden:

Butylkautschuk

Stärke der Handschuhe: > 0.5 mm Durchbruchzeit: >= 8h, Tragezeit: max: 8h

oder

Polychloropren

Stärke der Handschuhe: > 0.5 mm

Durchbruchzeit: 4 - 8h, Tragezeit: max: 4h

Nach dem Gebrauch von Handschuhen Hände waschen und gründlich trocknen. Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

#### Körperschutz

Geschlossene Arbeitskleidung tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

#### **Atemschutz**

#### Geeignetes Atemschutzgerät

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

#### **Allgemeine Hinweise**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

Seite: 4 / 10

(DE/D)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: SchimmelX Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

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

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

Aggregatzustand: Flüssig

**Farbe :** farblos **Geruch** Wahrnehmbar.

#### Sicherheitstechnische Kenngrößen

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :( 1013 hPa )ca.0 °CSiedebeginn und Siedebereich :( 1013 hPa )ca.100 °CZersetzungstemperatur :nicht bestimmt

Flammpunkt: nicht anwendbar Brookfield

Zündtemperatur:

Untere Explosionsgrenze:

Obere Explosionsgrenze:

Explosionsgefahr:

nicht anwendbar

nicht relevant

nicht relevant

explosionsgefährich

 Wasserlöslichkeit:
 (20 °C)
 löslich

 pH-Wert:
 2,5 - 3,5

**Auslaufzeit:** (20 °C) nicht relevant ISO-Becher 6 mm

 Kinematische Viskosität:
 (40 °C)
 nicht relevant

 Relative Dampfdichte:
 (20 °C)
 nicht bestimmt

 VOC-Wert:
 <</td>
 1

Aerosole: Nicht anwendbar.

**Explosive Eigenschaften :** Nicht explosionsgefährlich gemäß EU A.14.

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine

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

#### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Seite: 5 / 10

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



**Handelsname:** Schimmel Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_\_144

#### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität

Parameter: LD50 (ETHANOL; CAS-Nr.: 64-17-5)

Expositionsweg: Oral
Spezies: Ratte
Wirkdosis: 21 g/kg

Parameter: LD50 (ETHANOL; CAS-Nr.: 64-17-5)

Expositionsweg: Oral
Spezies: Kaninchen
Wirkdosis: 6300 mg/kg

Parameter: ATE ( WASSERSTOFFPEROXID ; CAS-Nr. : 7722-84-1 )

Expositionsweg: Oral Wirkdosis: 500 mg/kg

Der errechnete ATEmix-Wert für das Gemisch liegt, für diesen Expositionsweg, über der entsprechenden

Einstufungskategorie (Kategorie 4).

Akute dermale Toxizität

Parameter: LD50 (ETHANOL; CAS-Nr.: 64-17-5)

Expositionsweg: Dermal
Spezies: Kaninchen
Wirkdosis: 20 g/kg

Der errechnete ATEmix-Wert für das Gemisch liegt, für diesen Expositionsweg, über der entsprechenden

Einstufungskategorie (Kategorie 4).

Akute inhalative Toxizität

Parameter: ATE ( WASSERSTOFFPEROXID ; CAS-Nr. : 7722-84-1 )

Expositionsweg: Inhalation (Dampf)

Wirkdosis: 11 mg/l

Der errechnete ATEmix-Wert für das Gemisch liegt, für diesen Expositionsweg, über der entsprechenden

Einstufungskategorie (Kategorie 4).

#### Spezifische Wirkungen (Langzeit-Tierversuch)

Keine Daten verfügbar

#### Ätzwirkung

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Es liegen keine Informationen vor.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Es liegen keine Informationen vor.

#### Toxizität nach wiederholter Aufnahme (subakut, subchronisch, chronisch)

Keine Daten verfügbar

### CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

#### Karzinogenität

Es liegen keine Informationen vor.

#### Keimzellmutagenität

Es liegen keine Informationen vor.

#### Reproduktionstoxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Seite: 6 / 10

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



**Handelsname:** Schimmel Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_\_144

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

#### **Aspirationsgefahr**

Es liegen keine Informationen vor.

#### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Mögliche endokrinschädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome entnehmen sie bitte ABSCHNITT 2.3 in diesem Sicherheitsdatenblatt.

#### Zusätzliche Angaben

Durch dieses Produkt sind gesundheitsschädliche Wirkungen, unter Beachtung der arbeitshygienischen Maßnahmen, bei sachgemäßem Umgang nicht zu erwarten.

#### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

#### **Aquatische Toxizität**

Es liegen keine Informationen vor.

#### Kläranlage

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

#### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.8 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

#### Zusätzliche Angaben

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Die Wassergefährdungsklasse (WGK) kann dem Abschnitt 15 entnommen werden.

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

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie)

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Seite: 7 / 10

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



**Handelsname:** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

Nach bestimmungsgemäßen Gebrauch

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt:

07 06 01

Abfallbezeichnung Produkt:

wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Abfallschlüssel Verpackung:

15 01 02

Abfallbezeichnung Verpackung:

Verpackungen aus Kunststoff

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

#### 14.1 UN-Nummer oder ID-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

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

#### 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **EU-Vorschriften**

#### Sonstige EU-Vorschriften

#### Richtlinie 2004/42/EG über Emissionsbegrenzungen von VOC aus Farben und Lacken

- Dieses Produkt unterliegt nicht der DecoPaint-Richtlinie (2004/42/EG).

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

- Wässriges Desinfektionsmittel (50-75 ml/m² Fläche); Hauptgruppe 1, Produktart 2 und 4.
- 100 g enthalten: 7,9 g Wasserstoffperoxid und 2,2 g Ethanol.
- -Kennzeichnung jegliches Werbematerials:
- -Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.-

Diese Kennzeichnung gilt auch für Produkte, die nach CLP-Verordnung (EU) Nr.1272/2008 nicht

kennzeichnungspflichtig sind.

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

- enthält: 5 15% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, < 5% anionische Tenside, < 5% Phosphonate, Duftstoffe.
- www.schimmelx.de, info@glutolin.de
- Medizinische Notrufnummer: +49 (0)551/19240

#### **Nationale Vorschriften**

#### Wassergefährdungsklasse

Einstufung gemäß AwSV - Klasse: 1 (Schwach wassergefährdend)

Seite: 8 / 10

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



**Handelsname :** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

#### Registriernummer nach Biozid-Meldeverordnung

baua-Reg. Nr. N-114432

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

#### 15.3 Zusätzliche Angaben

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV).

Dieses Produkt unterliegt nicht der österreichischen 251. Verordnung: Selbstbedienungsverordnung, §1.

Dieses Produkt wird durch die Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 (Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) reguliert: Alle verdächtigen Transaktionen sowie das Abhandenkommen und der Diebstahl erheblicher Mengen sind der zuständigen nationalen Kontaktstelle zu melden.

#### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### 16.1 Änderungshinweise

01. Eindeutiger Rezepturidentifikator  $\cdot$  03. Gefährliche Inhaltsstoffe  $\cdot$  15. Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozidprodukte)  $\cdot$  15. Registriernummer nach Biozid-Meldeverordnung

#### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

REACH	Registration, evaluation Chemikalien).	authorisation of	chemicals (F	Registrierung,	Bewertung un	d Zulassung vo	on
	Chemikalien).						

CLP Classification, labelling and packaging (Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung)

CAS Chemical Abstracts Service

EINECS European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der vorhandenen chemischen

Stoffe).

ELINCS European List of Notified Chemical Substances.

AGW Arbeitsplatzgrenzwert

MAK Maximale Arbeitsplatzkonzentration
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe

ATE Acute toxicity estimates (Schätzwert akuter Toxizität)
LD50 Lethal dose, 50 percent (letale Dosis, 50 Prozent)

LC50 Lethal concentration, 50 percent (letale Konzentration, 50 Prozent)

ECxx Effect concentration, xx percent NOEC No Observed Effect Concentration

PBT Persistent, bioaccumulating and toxic (persistent, bioakkumulierend und toxisch)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierend)

STOT Specific target organ toxicity (Spezifische Zielorgantoxizität).

ADR European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Europäisches

Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

IMDG International maritime dangerous goods code (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter

mit Seeschiffen)

IATA International air transport association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung)

International maritime organisation declaration (Beförderungspapier für den Transport gefährlicher Güter auf

See)

GGVSEB Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt

AwSV Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

WGK Wassergefährdungsklasse (water hazard class)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Seite: 9 / 10

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



**Handelsname:** Schimmel X Schimmel Entferner chlorfrei

 Überarbeitet am :
 06.03.2025
 Version (Überarbeitung) :
 5.0.0 (4.1.0)

 Druckdatum :
 06.03.2025
 Artikelnummer :
 0386\_144

#### 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

## Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung).

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

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.

H318 Verursacht schwere Augenschäden. H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen. H335 Kann die Atemwege reizen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 16.6 Schulungshinweise

Keine

#### 16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

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.

Seite: 10 / 10

(DE/D)