

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

## **ABSCHNITT 01: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:**  
Bodenpflege Professional für lackierte Böden
- **SDB-Gruppe:**  
19970
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**  
Oberflächenreinigung  
Oberflächenschutz
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**  
Alfred Clouth  
Lackfabrik GmbH & Co. KG  
Otto-Scheugenpflug-Straße 2  
63073 Offenbach/Main  
Tel.: 069 - 89 00 7 - 0 / Fax : 069 - 89 00 7 - 140  
E-Mail: info@clou.de / www.clou.de
- **Auskunftgebender Bereich:**  
Zentrallabor Abteilung Sicherheitsdatenblätter  
Telefon: +49 69 89 00 7 - 104 / Fax: +49 69 89 00 7 - 48104  
E-Mail: cosima.sattler@clou.de
- **1.4 Notrufnummer:**  
Giftinformationszentrum Nord  
Universitätskliniken  
Bereich Humanmedizin  
Robert Koch Str.40  
37075 Göttingen  
Tel.: 0551 / 1 92 40

## **ABSCHNITT 02: Mögliche Gefahren**

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
entfällt
- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Gefahrenpiktogramme**  
entfällt
- **Signalwort**  
entfällt
- **Gefahrenhinweise**  
EUH208 Enthält Benzisothiazolinon, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- **Sicherheitshinweise**  
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P280 Schutzhandschuhe tragen.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:**

*(Fortsetzung auf Seite 2)*

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

(Fortsetzung von Seite 1)

Nicht anwendbar.

• **vPvB:**

Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 03: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

• **3.2 Gemische**

• **Beschreibung: Zubereitung**

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

• **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

| CAS-Nummer |   | %        |
|------------|---|----------|
| 2634-33-5  | <b>Benzisothiazolinon</b><br>EG-Nummer: 220-120-9<br>Reg. nr.: 05-2114263215-55<br>☠ Eye Dam. 1 - H318; ☠ Acute Tox. 4<br>- H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 -<br>H317; ☠ Aquatic Acute 1 - H400  | < 0,05   |
| 55965-84-9 | <b>Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)</b><br>EG-Nummer: 911-418-6<br>☠ Skin Corr. 1B - H314; ☠ Acute Tox. 3 - H301, Acute Tox. 3 - H311, Acute Tox. 3 - H331; ☠ Skin Sens. 1 - H317; ☠ Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410 | < 0,0015 |

• **SVHC**

Dieses Produkt enthält keine Stoffe der SVHC-Kandidatenliste in einer Konzentration > 0,1 %.

• **Zusätzliche Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise (H-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 04: Erste-Hilfe-Maßnahmen

• **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

• **Allgemeine Hinweise:**

Benetzte Kleidungsstücke sofort entfernen bzw. ausziehen.  
Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.

• **Nach Einatmen:**

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

• **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife gründlich abwaschen und gut nachspülen.  
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

• **Nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

• **Nach Verschlucken:**

Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

• **Hinweise für den Arzt:**

Symptomatisch behandeln.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

(Fortsetzung auf Seite 3)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung von Seite 2)

## **ABSCHNITT 05: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**  
Produkt ist unbrennbar.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **ABSCHNITT 06: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Schutzvorschriften (siehe Punkt 7 und 8) beachten.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Eventuell Alarmierung der Nachbarschaft.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 07: Handhabung und Lagerung**

- **Handhabung:**
- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
DGUV Regel 100-500 - Betreiben von Arbeitsmitteln (bisher: BGR 500) Kapitel 2.29 Verarbeiten von Beschichtungsstoffen beachten.  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Rauchen, Essen und Trinken ist im Arbeitsbereich untersagt.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
TRGS 510  
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Lacken und Chemikalien sind zu beachten.
- **Zusammenlagerungshinweise:**  
Getrennt von Lebensmitteln lagern.  
Nach BetrSichV, TRGS oder VCI-Konzept für die Zusammenlagerung von Chemikalien.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
In gut verschlossenen Originalgebinden kühl, frostfrei und trocken lagern.
- **Lagerklasse:**  
1.2

(Fortsetzung auf Seite 4)

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodpflege Professional für lackierte Böden

(Fortsetzung von Seite 3)

LGK 12:" Nicht brennbare Flüssigkeiten" (TRGS 510)

### • 7.3 Spezifische Endanwendungen

Weitere Informationen entnehmen Sie dem technischen Merkblatt.

## **ABSCHNITT 08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten nach TRGS 900 :

55965-84-9      Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on  
[EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  
[EG nr. 220-239-6] (3:1)

**MAK**

Langzeitwerte

0,05

mg/m<sup>3</sup>

### • PNEC-Werte

55965-84-9      Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on  
[EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  
[EG nr. 220-239-6] (3:1)

PNEC: 0,000049 mg/l (Süßwasser)

PNEC: 0,0000098 mg/l (Meerwasser)

PNEC: 0,000009 mg/l (Boden)

PNEC: 0,000045 mg/l (Kläranlage)

- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- Persönliche Schutzausrüstung:
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Berührung mit der Haut vermeiden.  
DGUV Vorschriften beachten. Siehe Punkt 15!
- Atemschutz: Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
- Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmittel wird empfohlen. Schutzhandschuhe aus Nitril. Degradations-(=Zerstörung)wirkung G bis E. Permeationsrate(=Durchdringungsgeschwindigkeit) E bis ND (<0,9 µg/cm<sup>2</sup>/min). Schutzfaktorindex: Leistungsstufe Klasse 6. Nach der Verwendung von Handschuhen Hautreinigungs- und Hautpflegemittel einsetzen.
- Handschuhmaterial  
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- Augenschutz: Zum Schutz gegen Spritzer Schutzbrille tragen.
- Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

## **ABSCHNITT 09: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

#### **Allgemeine Angaben**

#### **Aussehen:**

**Form:** Flüssigkeit

**Farbe:** Weißlich

**Geruch:** Charakteristisch

**Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.

**pH-Wert:** bei 20,00 °C 8,0 - 9,0 (rein)

(Fortsetzung auf Seite 5)

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodpflege Professional für lackierte Böden

(Fortsetzung von Seite 4)

|  |  |             |
|--|--|-------------|
| <b>Zustandsänderung Phasenübergang: flüssig-fest</b>                       |  |             |
| <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>  | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Siedepunkt/Siedebereich (entspricht Circa-Angaben):</b>                 | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Flammpunkt (entspricht Circa-Angaben):</b>                              | Nicht anwendbar.                                   |             |
| <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b>                                  | Nicht anwendbar.                                   |             |
| <b>Zündtemperatur (entspricht Circa-Angaben):</b>                          | Nicht anwendbar                                    |             |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>  | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Selbstentzündlichkeit:</b>  | Produkt ist unbrennbar                             |             |
| <b>Explosionsgefahr:</b>   | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.        |             |
| <b>Brandfördernde Eigenschaften</b>  | Keine  |             |
| <b>Dampfdruck:</b>   | bei 20,00 °C                                       | 23,0000 hPa |
| <b>Dichte (20°C nach DIN 51 757 / entspricht Circa - Angaben):</b>         | 1,0200 g/cm3                                       |             |
| <b>Dampfdichte</b>   | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>   | Nicht anwendbar.                                   |             |
| <b>Löslichkeit in:</b>   |  |             |
| <b>Mischbarkeit mit Wasser:</b>  | Vollständig mischbar.                              |             |
| <b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>                          | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Viskosität (Auslaufzeit nach DIN 53 211/ entspricht Circa-Angaben):</b> |  |             |
| <b>Dynamisch:</b>  | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Kinematisch:</b>  | Nicht bestimmt.                                    |             |
| <b>Lösemitteltrennprüfung:</b>   | < 3 %  |             |
| <b>Festkörpergehalt (entspricht Circa-Angaben):</b>                        | 13,00 %  |             |
| <b>9.2 Sonstige Angaben</b>  | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |             |

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

- **10.1 Reaktivität**  
Bei Lagerung in verkehrsrechtlich zugelassenen Gebinden sind keine Unverträglichkeiten mit dem Behältermantel zu erwarten.
- **10.2 Chemische Stabilität**  
Stabil bei Raumtemperatur
- **Thermische Zersetzung / Zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

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

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
  - 2634-33-5      Benzisothiazolinon**  
Oral, LD50: 670-784 mg/kg (Ratte)  
Dermal, LD50: > 2000 mg/kg (Ratte)  
Inhalativ, LC50/4h: 0,5 mg/l (Ratte)
  - 55965-84-9      Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on**

(Fortsetzung auf Seite 6)

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

(Fortsetzung von Seite 5)

**[EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on**

**[EG nr. 220-239-6] (3:1)**

Oral, LD50: 66 mg/kg (Ratte)  
Dermal, LD50: 141 mg/kg (Kaninchen)  
Inhalativ, LC50/4h: 0,171 mg/l (Ratte)

• **Primäre Reizwirkung:**

• **an der Haut:**

Häufiger und langandauernder Hautkontakt kann Reizung und Hautentzündung verursachen.  
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

• **am Auge:**

Reizwirkung.

• **Sensibilisierung:**

Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.

Enthält Benzisothiazolinon, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on[EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on[EG nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

• **12.1 Toxizität**

• **Aquatische Toxizität:**

**2634-33-5**

**Benzisothiazolinon**

Dermal, L(E)C50: 2,18 mg/l (Fisch)  
Dermal, L(E)C50: 0,155 mg/l (Algen)  
Dermal, L(E)C50: 2,94 mg/l (Wasserfloh)  
Dermal, NOEC: 0,21 mg/l (Fisch)  
Dermal, NOEC: 0,155 mg/l (Algen)  
Dermal, NOEC: 1,2 mg/l (Wasserfloh)

**55965-84-9**

**Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on**

**[EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on**

**[EG nr. 220-239-6] (3:1)**

Dermal, L(E)C50: 0,188 mg/l (Fisch)  
Dermal, L(E)C50: 0,027 mg/l (Algen)  
Dermal, L(E)C50: 0,126 mg/l (Wasserfloh)  
Dermal, NOEC: 0,098 mg/l (Fisch)  
Dermal, NOEC: 0,0012 mg/l (Algen)  
Dermal, NOEC: 0,004 mg/l (Wasserfloh)

• **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **Weitere ökologische Hinweise:**

• **Allgemeine Hinweise:**

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Wassergefährdungsklasse 1 : schwach wassergefährdend Einstufung gemäß Anhang 4 der  
Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (VwVwS)

• **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

• **PBT:**

Nicht anwendbar.

• **vPvB:**

Nicht anwendbar.

• **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

D

(Fortsetzung auf Seite 7)

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

(Fortsetzung von Seite 6)

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

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger und der zuständigen Behörde erfolgen.
- **Abfallschlüsselnummer nach EAK:**  
20 01 30 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen
- **Europäisches Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV)**  
20  
SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN  
20 01  
Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)  
20 01 30  
Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen
- **Ungereinigte Verpackungen nach EAK:**  
Ungereinigte Verpackungen nach EAK-Nummer 15 01 10 (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind).
- **Empfehlung:**  
Entsorgung nach EAK-Nummer 15 01 04 (Metall).  
EAK-Nummer 15 01 02; Verpackungen aus Kunststoff  
Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:**  
Nicht notwendig

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

- **14.1 UN-Nummer**

|      |          |
|------|----------|
| ADR  | entfällt |
| IMDG | entfällt |
| IATA | entfällt |
| ADR  | entfällt |
| IMDG | entfällt |
| IATA | entfällt |
- **14.3 Transportgefahrenklassen**

|        |          |
|--------|----------|
| ADR    |          |
| Klasse | entfällt |
| IMDG   |          |
| Class  | entfällt |
| IATA   |          |
| Class  | entfällt |
- **14.4 Verpackungsgruppe**

|      |          |
|------|----------|
| ADR  | entfällt |
| IMDG | entfällt |
| IATA | entfällt |
- **14.5 Umweltgefahren:**  
Nicht anwendbar.
- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**  
Nicht anwendbar.
- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**  
Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:**

(Fortsetzung auf Seite 8)

# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

Vor Frost schützen!

(Fortsetzung von Seite 7)

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien, TRGS 220 und GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII**  
Beschränkungsbedingungen: 55
- **Nationale Vorschriften:**
- **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**  
Gesetz zum Schutz von Müttern bei der Arbeit, in der Ausbildung und im Studium (MuSchG) sowie Beschäftigungsbeschränkungen nach §22 JArbSchG für Jugendliche beachten.
- **Störfallverordnung:**  
Die Mengenschwellen laut Störfallverordnung sind zu beachten.
- **Wassergefährdungsklasse:**  
WGK 1 : schwach wassergefährdend Einstufung gemäß Anhang 4 der Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (VwVwS)
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**  
DGUV Regel 112-189 Benutzung von Schutzkleidung,  
DGUV Regel 112-190 Benutzung von Atemschutzgeräten,  
DGUV Regel 112-192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz,  
DGUV Regel 112-195 Benutzung von Schutzhandschuhen,  
DGUV Information 212-007 Chemikalienschutzhandschuhe,  
DGUV Information 212-014 Hautschutz.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**  
Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. Angaben aus den Expositionsszenarien folgender Inhaltsstoffe wurden in Abschnitt 1-16 integriert:  
Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)  
Die Einhaltung der in diesem Sicherheitsdatenblatt angegebenen Anwendungsbedingungen und Risikominimierungsmaßnahmen stellt die Übereinstimmung mit den vorliegenden Expositionsszenarien sicher.

**Lagerklasse:**

12

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

**Weitergehende Angaben:**

- **Gründe für Änderungen**  
Die P-Sätze wurden der Einstufung entsprechend angepasst.
- **Relevante Sätze**

|      |   |
|------|---|
| H301 | Giftig bei Verschlucken.  |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H311 | Giftig bei Hautkontakt.   |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.   |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                      |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H331 | Giftig bei Einatmen.  |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                 |

(Fortsetzung auf Seite 9)



# SICHERHEITSDATENBLATT

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

416814

überarbeitet am: 09.01.2018  
Druckdatum: 09.01.2018

HANDELSNAME: Bodenpflege Professional für lackierte Böden

*(Fortsetzung von Seite 8)*

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

• **Datenblatt ausstellender Bereich:**

Zentrallabor Abteilung Sicherheitsdatenblätter Telefon: +49 69 89 00 7 - 104 / Fax: +49 69 89 00 7 - 48104 E-Mail: cosima.sattler@clou.de

• **Weitere Informationen:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Weitere Informationen zum Umgang und Anwendung des/der Produkte/s entnehmen Sie bitte unserem Etikett und dem Technischen Merkblatt oder sprechen unsere Abteilung Kundenberatung unter der Telefonnummer: +49 69 89 00 7 - 124, -199 oder -227 an.

Der Arbeitgeber hat die betroffenen Arbeitnehmer nach §14 GefStoffV jährlich anhand der Betriebsanweisung zu unterweisen. Inhalt und Zeitpunkt der Unterweisungen sind schriftlich festzuhalten und von den Unterwiesenen durch Unterschrift zu bestätigen.

Arbeitsschutzmaßnahmen in Punkt 8 und Punkt 15 beachten!

Nur für bestimmungsgemäße Zwecke verwenden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

• **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**