

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 03.01.2005

überarbeitet am: 03.01.2005

**1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

- Angaben zum Produkt
- Handelsname: ALTO Stone & Wood Cleaner
- Verwendung der Zubereitung: Holz-, Stein- und Moosreiniger
- Hersteller/Lieferant:  
ALTO Deutschland GmbH  
Guido-Oberdorfer-Straße 2-8                      Telefon: 07306/72-0  
D - 89287 Bellenberg                                      Telefax: 07306/72-316
- Auskunftgebender Bereich: Produktlinie Reinigungsmittel
- Notfallauskunft:  
Giftnotruf Berlin  
Spandauer Damm 130  
14050 Berlin  
Tel: 0049 30 19240 (Gifttelefon)

**2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**

- Chemische Charakterisierung
- Beschreibung:  
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen.
- Gefährliche Inhaltsstoffe:

68891-38-3 Fettalkohol-C12/14-2 E0-sulfat, Natriumsalz	5-15 %
Xi; R 36/38	
497-19-8 Natriumcarbonat	1-5 %
Xi; R 36 EINECS: 207-838-8	
Fettalkoholethoxylat	1-5 %
Xn; R 22-41	

- zusätzl. Hinweise:  
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.  
Enthält anionische Tenside, nichtionische Tenside, Gerüststoffe u. Hilfsstoffe.

**3 Mögliche Gefahren**

- Gefahrenbezeichnung: entfällt
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.
- Klassifizierungssystem:  
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
  - nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- (Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 03.01.2005

überarbeitet am: 03.01.2005

---

Handelsname: ALTO Stone & Wood Cleaner

---

(Fortsetzung von Seite 1)

- nach Augenkontakt:  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
  - nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- 

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- Geeignete Löschmittel:  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
  - Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.
  - Umweltschutzmaßnahmen:  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Mit viel Wasser verdünnen.
  - Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
  - Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.
- 

**7 Handhabung und Lagerung**

- Handhabung:
  - Hinweise zum sicheren Umgang:  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  
  - Lagerung:
  - Anforderung an Lagerräume und Behälter:  
Nur im Originalgebinde aufbewahren.
  - Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.
  - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:  
Vor Frost schützen.  
Nicht über 40°C lagern.  
Behälter dicht geschlossen halten.
  - Lagerklasse:
  - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- 

**8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

- Persönliche Schutzausrüstung:
  - Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
  - Atemschutz: nicht erforderlich.
  - Handschutz:  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.  
Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.  
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten,  
(Fortsetzung auf Seite 3)
-



Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 03.01.2005

überarbeitet am: 03.01.2005

---

Handelsname: ALTO Stone & Wood Cleaner

---

(Fortsetzung von Seite 3)

- Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
  - Gefährliche Zersetzungsprodukte:  
keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
- 

**11 Angaben zur Toxikologie**

- Akute Toxizität:
  - Primäre Reizwirkung:
  - an der Haut: Keine Reizwirkung
  - am Auge: Kann Reizungen verursachen
  - Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
  - Zusätzliche toxikologische Hinweise:  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
- 

**12 Angaben zur Ökologie**

- Allgemeine Hinweise:  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.  
Darf nicht ins Grundwasser oder Gewässer gelangen.  
Verdünnte Lösungen der örtlichen Kläranlage zuführen.
- 

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- Produkt:
  - Empfehlung:  
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
  - Ungereinigte Verpackungen:
  - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
  - Empfohlenes Reinigungsmittel:  
Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.
- 

**14 Angaben zum Transport**

- Landtransport ADR/RID
  - ADR/RID: -
  - Bemerkungen: Kein Gefahrgut.
  - Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
  - Marine pollutant: Nein
  - Bemerkungen: Kein Gefahrgut.
  - Transport/weitere Angaben: kein Gefahrgut
-

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 03.01.2005

überarbeitet am: 03.01.2005

---

Handelsname: ALTO Stone & Wood Cleaner

---

**15 Vorschriften**

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
  - S-Sätze: 1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
  - Nationale Vorschriften:
  - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
  - Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.
- 

**16 Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- Relevante R-Sätze
    - 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
    - 36 Reizt die Augen.
    - 36/38 Reizt die Augen und die Haut.
    - 41 Gefahr ernster Augenschäden.
  - Datenblatt ausstellender Bereich: Produktlinie Reinigungsmittel
-