

## SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

### 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

**Handelsname**

ORTNER Anstrich (verschiedene Farben)

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Anstrich für verputzte und temperaturbelastete Oberflächen bei Anwendungstemperaturen bis 150 °C.

**Hersteller / Lieferanten**

ORTNER GesmbH

**Straße / Postfach**

Hürmer Straße 36

**Na.-Kenn. / PLZ / Ort**

A-3382 Loosdorf

**Kontaktstelle für technische Informationen**

Technik (Tel: +43 (0) 27 54 / 27 07-17)

**Telefon / Telefax / E-Mail**

Tel: +43 (0) 2754 / 2707, Fax: +43 (0) 2754 / 2708, E-Mail: technik@ortner-cc.at

**Notfallauskunft:**

Tel: +43 (0) 27 54 / 27 07

### 2. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung**

Einstufung: Xi; R 36/37/38 reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

**Chemische Charakterisierung**

Mineralische Füllstoffe, Kalziumsulfate.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	chem. Bezeichnung
65 997-15-1	266-043-4	Zement-Klinker
1344-09-8	215-687-4	Alkali-Silicate

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

---

**4. Erste Hilfe Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen**

Staubeinatmung vermeiden.  
Frischluftezufuhr gewährleisten.  
Nach ärztlicher Anweisung.

**Nach Hautkontakt**

Haut mit Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt**

Augen sofort mit fließendem Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Nach ärztlicher Anweisung.

**Hinweis für den Arzt**

Keine Angaben verfügbar.

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Produkt selbst brennt nicht.

**Geeignete Löschmittel**

Löschmittel auf die Umgebung abstimmen.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Staubbildung vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nach Wasserzutritt nicht in Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Trocken aufnehmen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

---

**7. Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Direkten Kontakt vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Kühl und trocken lagern.

Vor Feuchtigkeit schützen.

Behälter dicht geschlossen halten.

**Lagerklasse**

Vbf-Klasse entfällt.

---

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/ oder biologische Grenzwerte**

MAK-Wert (max. Arbeitsplatzkonzentration)

6mg/m<sup>3</sup>.

**Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**Atemschutz**

Staubmaske verwenden.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe verwenden.

**Augenschutz**

Schutzbrille verwenden.

**Körperschutz**

Arbeitskleidung tragen.

**Angaben zur Arbeitshygiene**

Hautschutzpräparate vor Arbeitsbeginn und nach jeder Pause auf die saubere Haut auftragen und sorgfältig einreiben.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Siehe Abschnitt 6 und 7. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

## SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Erscheinungsbild

Aggregatzustand / Form	fest / Pulver
Farbe	je nach Farbton
Geruch	charakteristisch

#### Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt	> 600 °C
Schüttdichte	1,3 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit	Wasser < 10%
pH-Wert	Wasser 11,5-12,5 (100 g/l)
Explosionsgefahr	nein
Brandfördernde Eigenschaften	nein
Festkörpergehalt	100%

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeit.

#### Zu vermeidende Stoffe

Reagiert auf Säuren.

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht zutreffend.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Bei Beachtung der Angaben in den Punkten 7. und 8. keine besonderen Gefahren bekannt.  
Durch alkalische Reaktionen tritt eine Reizung der Augen und Schleimhäute ein.  
Das Produkt ist keine Emissionsquelle für VOC Stoffe. (flüchtige organische Verbindungen).

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Ökotoxizität

Reagiert mit Wasser alkalisch (pH = 11-12).

Ist nur bei unbeabsichtigter Freisetzung größerer Mengen, in Verbindung mit Wasser, durch erhöhten pH-Wert möglich.

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Nach Abbinden mit Wasser besteht kein ökotoxisches Risiko.

#### Persistenz und Abbaubarkeit

Bei der Einleitung von Waschwässern in Fließwasser, Grundwasser oder in die Kanalisation, sind insbesondere die rechtlichen Bestimmungen über den Gewässerschutz und die hierfür erforderlichen Bewilligungen zu beachten.

#### Bioakkumulationspotential

Keine Daten vorhanden.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

**Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften**

Keine Daten vorhanden.

**Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten vorhanden.

**13. Hinweise zur Entsorgung****Abfallschlüsselnummer gemäß Europäischem Abfallkatalog (EAK)**

Produktreste, ausgehärtet: EAK 170903 sonstige Bau- und  
Abbruchabfälle (einschließlich  
gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe  
enthalten.

**Verunreinigte Verpackungen**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

**Gereinigte Verpackung**

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

**14. Angaben zum Transport**

Das Produkt wird nach geltenden Gefahrgutvorschriften nicht eingestuft.

**15. Rechtsvorschriften****Stoffsicherheitsbeurteilung**

Sicherheitsbeurteilungen für diese Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.

**Kennzeichnung nach EG Richtlinien**

Kennbuchstaben / Gefahrenbezeichnung des Produkts:



Xi; Reizend

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

---

**Gefahrenbestimmende Komponente für die Etikettierung**

**R-Sätze** R36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut  
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

**S-Sätze** S02 darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden  
S26 bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser  
abspülen und Arzt konsultieren  
S37 geeignete Schutzhandschuhe tragen

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse**

WGK1 – schwach wassergefährdend.

---

**16. Sonstige Angaben**

**Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkung**

Nur für gewerbliche Anwendung.

**Änderung gegenüber der letzten Fassung**

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

**Datenblatt ausstellender Bereich:**

Fa. Ortner – Technik, Tel: +43 (0) 2754 / 2707-0.

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