

**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 Einstellflüssigkeit

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Zum Einstellen der Abbindezeit von Haftmörtel und Haftmörtel „creme“.

**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 reizt die Augen

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:****Chemische Charakterisierung**

&lt; 5 % Zitronensäurelösung und Spuren von Weinsäure.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	chem. Bezeichnung
77-92-9	201-069-1	Zitronensäure
87-69-4	201-766-0	Weinsäure

**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**

Nicht zutreffend.

**Nach Hautkontakt**

Haut mit Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt**

Augen für mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich ausspülen.

Viel Wasser Nachtrinken.

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Hinweise für den Arzt**

Siehe Produktzusammensetzung Punkt 3.

---

**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**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Sägemehl, Schwamm) 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**

Keine besonderen Anforderungen.

**Lagerklasse**

Vbf-Klasse: entfällt.

---

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

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

Keine.

**Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Hände vor Pausen und nach der Arbeit waschen.

Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

**Atemschutz**

Nicht erforderlich

**Handschutz**

Schutzhandschuhe verwenden.

**Augenschutz**

Schutzbrille verwenden.

**Körperschutz**

Arbeitskleidung tragen.

**Angaben zur Arbeitshygiene**

Nach dem Arbeiten mit dem Produkt Hände waschen.

**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	flüssig
Farbe	klar
Geruch	säuerlich

#### Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt	< 0 °C
Siedepunkt	> 100 °C
Dichte	> 1kg/dm <sup>3</sup>
Löslichkeit	vollständig mit Wasser mischbar
pH-Wert	1,5
Explosionsgefahr	nein
Brandfördernde Eigenschaften	nein
Festkörpergehalt	< 5 %

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Zu vermeidende Bedingungen

Nicht zutreffend.

#### Zu vermeidende Stoffe

Nicht zutreffend.

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht zutreffend.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Bei Beachtung der Angaben in den Punkten 7 und 8, keine besonderen Gefahren bekannt.  
Das Produkt ist keine Emissionsquelle für VOC Stoffe. (flüchtige organische Verbindungen)

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Ökotoxizität

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

#### 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.

#### Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Keine Daten vorhanden.

#### Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

## SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Abfallschlüsselnummer gemäß Europäischem Abfallkatalog (EAK)**

ORTNER Einstellflüssigkeit unter Beachtung der örtlichen Bestimmungen entsorgen.

**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 Verwertung 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

**Gefahrenbestimmende Komponente für die Etikettierung****R-Sätze** R36 reizt die Augen**S-Sätze** S02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
S25 Berührung mit den Augen vermeiden**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**

WGK1 – schwach wassergefährdend.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum: 15.07.2010

überarbeitet am: 10.05.2010

---

**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.**