

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß VO (EG) Nr. 1907/2006 und Nr. 453/2010

überarbeitet am: 23.03.2022 ersetzt Version vom: 14.04.2015

1.	Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung	und Firmenbezeichnung		
1.1	<b>Produktidentifikator:</b> Handelsname ORTNER Haftkleber			
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Sto von denen abgeraten wird Identifizierte Verwendungen Zum Versetzen von Keramik und Schamottemat			
	Verputzmasse, bei Anwendungstemperaturen bis 600 °C.			
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt			
	Lieferant	ORTNER GesmbH Hürmer Straße 36 A-3382 Loosdorf		
		Tel. +43 (0) 2754 / 2707 – 0 E-Mail: office@ortner-cc.at		
	Kontaktperson	Josef Reiter		
1.4	Notrufnummer			
	Europäische Notrufnummer	112		
	Vergiftungsinformationszentrale	+43 1 406 43 43 (nur für Österreich)		
2.	Mögliche Gefahren			
2.1	Einstufung des Stoffes oder des Gemisches			
2.1.1	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2 Keine Einstufung	008		
2.2	Kennzeichnungselemente			
2.2.1	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 12	72/2008		
	Signalwort:	Keine.		
	Gefahren-Piktogramme:	Keine.		
	Gefahrenhinweise:	Keine.		
	Sicherheitshinweise:	Keine.		
2.3	Sonstige Gefahren			
	Sonstige Gefahren sind nicht bekannt.			

ORTNER GmbH

Hürmer Straße 36 A-3382 Loosdorf T +43 (0) 2754 2707

**F** +43 (0) 2754 2708 **E** office@ortner-cc.at



3.	Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:	
3.1	Stoffe	
	Nicht anwendbar.	
3.2	Gemische	
	Hauptbestandteile: Schamotte, Quarzsand	
	Bestandteile die eine Gesundheitsgefährdung darstellen können:	
	CAS-Nr. EINECS-Nr. chem. Bezeichnung Gehalt [%] Keine.	
	Verunreinigungen:	
	Keine Verunreinigungen, die für die Einstufung und Kennzeichnung relevant sind.	
	Weitere Angaben:	
Dieses Produkt enthält weniger als 1% alveolengängigen Quarz, daher werden die Einstufung alveolengängigen Quarz nicht erfüllt.		
4.	Erste Hilfe Maßnahmen	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.	
	Nach Einatmen  Bei Exposition unter hoher Staubdichte: Staubquelle entfernen oder betroffene Person an die frische Luft bringen.	
	Nach Hautkontakt Mit Wasser und Seife waschen. Falls nötig ärztlichen Rat einholen.	
	Nach Augenkontakt Augen sofort gründlich mit viel Wasser abspülen. Bei Beschwerden, Rötung oder Sehbehinderungen einen Augenarzt konsultieren.	
	Nach Verschlucken  Mund mit Wasser spülen und reichlich Wasser trinken. KEIN Erbrechen einleiten. Ärztlichen Rat einholen.	
4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Es sind keine akuten und verzögerten Symptome und Auswirkungen zu beobachten.	
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Es sind die Hinweise in Abschnitt 4.1 zu beachten.	



5.	Maßnahmen zur Brandbekämpfung
5.1	Löschmittel
	Nicht brennbar.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren
	Nicht brennbar. Keine gefährlichen thermischen Zersetzungsprodukte.
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
6.	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren
	Staubbildung vermeiden. Für persönliche Schutzausrüstung Abschnitt 8 beachten.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen
	Verschüttetes Material aufsammeln und wie in Abschnitt 13 beschrieben entsorgen. Nicht in Abläufen, in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
	Trocken aufnehmen Staubbildung vermeiden, Material möglichst trocken halten, Staubsauger benutzen oder in Säcke schaufeln.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte
	Siehe Abschnitte 8 und 13.
7.	Handhabung und Lagerung
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei Verwendung des Produktes essen, trinken und rauchen vermeiden. Einatmen von Staub vermeiden.
7.1.1	Allgemeine Empfehlungen
	Direkten Kontakt vermeiden.  Vor Feuchtigkeit schützen.  Staubbildung vermeiden.
7.1.2	Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz
	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Regelmäßige Reinigung des Arbeitsplatzes mit geeigneten Reinigungsgeräten.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
	Kühl und trocken lagern (Frostfrei).  Vor Feuchtigkeit schützen.  Behälter dicht geschlossen halten.
7.3	Spezifische Endanwendungen
	Siehe 1.2



8.	Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung
8.1	Zu überwachende Parameter
	Allgemeiner Staubwert:
	einatembare Fraktion: MAK-Wert: 6 mg/m³.
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition
8.2.1	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen
	Durch den Einsatz von Lüftungsanlagen, und anderen technischen Maßnahmen ist dafür zu sorgen, dass die
	Staubbelastung innerhalb der Grenzwerte liegt.
8.2.2	Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
8.2.2.1	Augen-/Gesichtsschutz
	Bei Staubentwicklung oder Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166 verwenden.
8.2.2.2	Hautschutz
	Arbeitskleidung tragen.
	Schutzhandschuhe sind nicht erforderlich, werden aber für Personen mit empfindlicher und trockener Haut
	empfohlen (flüssigkeitsdicht und unempfindlich gegen alkalischen Angriff).
	Hautschutzpräparate vor Arbeitsbeginn und nach jeder Pause auf die saubere Haut auftragen
	und sorgfältig einreiben.
8.2.2.3	Atemschutz
	Staubmaske verwenden (Einweg-Halbmaske mit staubfilternder Funktion gemäß EN 149 tragen).
8.2.2.4	Thermische Gefahren
	Bei sachgemäßer Handhabung bestehen keine thermischen Gefahren.
8.2.3	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
	Filterung der Abluft aus Lüftungsanlagen.
	Unkontrollierte Freisetzung in Wasserläufe verhindern.

ORTNER GmbH

Hürmer Straße 36 A-3382 Loosdorf **T** +43 (0) 2754 2707

**F** +43 (0) 2754 2708 **E** office@ortner-cc.at



### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Ersche	inung	blid
LISCIIC	mung	DIIU

Aggregatzustand / Form fest / körnig
Farbe grau-braun
Geruch charakteristisch

#### Sicherheitsrelevante Daten

 $\begin{array}{lll} \text{Schmelzpunkt} & \text{nicht bestimmt} \\ \text{Schüttdichte} & 1,3-1,4\text{ g/cm}^3 \\ \text{Löslichkeit} & \text{Wasser} < 1\text{ g/l} \\ \text{pH-Wert Wasser} & 8,0-9,0\,(100\text{ g/l}) \end{array}$ 

Explosionsgefahr nein
Brandfördernde Eigenschaften nein
Festkörpergehalt 100 %

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine.

## 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Nicht reaktiv.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Chemisch stabil.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht zutreffend.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Produkt vor Feuchtigkeit schützen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Nicht bekannt.

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine.



11.	Angaben zur Toxikologie
	Bei Beachtung der Angaben in den Punkten 7. und 8. keine besonderen Gefahren bekannt. Durch alkalische Reaktionen tritt Reizung der Augen und Schleimhäute ein.
	Das Produkt ist keine Emissionsquelle für VOC Stoffe. (flüchtige organische Verbindungen).
11.1.1	Akute toxische Wirkung
	Nicht relevant.
11.1.2	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
	Nicht relevant.
11.1.3	Schwere Augenschädigung/-reizung
	Der Staub kann eine schwache mechanische Reizung der Augenschleimhäute verursachen.
11.1.4	Sensibilisierung der Atemwege/Haut
	Enthält keine messbaren Mengen an löslichem Chrom VI.
11.1.8	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition
	Keine.
11.1.9	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition
	Keine.
12.	Umweltbezogene Angaben
	Reagiert mit Wasser alkalisch (pH = 8 - 9).
	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.
12.1	Toxizität
12.1.8	Allgemeine Wirkung
	pH Effekt.
12.2	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.
12.3	Bioakkumulationspotential
	Nicht zutreffend für anorganische Substanzen.
12.4	Mobilität im Boden
12.5	Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung
	Nicht anwendbar.
12.6	Andere schädliche Wirkungen

ORTNER GmbH

Hürmer Straße 36 A-3382 Loosdorf T +43 (0) 2754 2707

**F** +43 (0) 2754 2708 **E** office@ortner-cc.at



13.	Hinweise zur Entsorgung		
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung		
	Restmengen mit Wasser aushärten lassen und als Bauschutt entsorgen. Die Entsorgung ist laut nationaler und regionalen Bestimmungen durchzuführen.		
	Verunreinigte Verpackungen		
	Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nachentsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.		
	Gereinigte Verpackung		
	Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.		
14.	Angaben zum Transport		
14.1	UN-Nummer		
	Nicht zutreffend.		
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
	Nicht zutreffend.		
14.3	Transportgefahrenklassen		
	Das Produkt wird nach geltenden Gefahrengutvorschriften nicht eingestuft.		
14.4	Verpackungsgruppe		
	Nicht zutreffend.		
14.5	Umweltgefahren		
	Keine.		
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Staubentwicklung während des Transportes vermeiden.		
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code		
	Nicht relevant.		



#### 15. Rechtsvorschriften

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

#### Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse

WGK1 - schwach wassergefährdend.

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilungen für die Stoffe in diesem Gemisch wurden durchgeführt.

#### 16. Sonstige Angaben

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Information besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen EG-Regelwerk. Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle gesetzlichen Forderungen und lokalen Vorschriften eingehalten werden.

Das vorliegende Sicherheitsdatenblatt mit deren Informationen beschreibt die Sicherheitsanforderungen für diese Substanz und gilt nicht als Garantie deren Eigenschaften.