

## Technisches Merkblatt

**Stone Clean 5****Steinreiniger - Problemlöser**

Umweltbundesamt Berlin

UBA Nr. 22660002

UN Nr. 3264

**Produktbeschreibung:**

Reinigungskonzentrat - nur verdünnt anwendbar für härteste Verkrustungen. Verdünnungsgrad 1:1 bis 1:20. Die Eignung des Reinigers sollte in jedem Fall anhand einer Musterfläche geprüft werden. Nach der Behandlung ist eine Neutralisation der behandelten Fläche erforderlich. Stark fluorwasserstoffhaltig.

**Anwendungsgebiete:**

Stone Clean 5 eignet sich hervorragend zum Entfernen von extrem stark versinterten organischen und anorganischen Ablagerungen von allen säurefesten Natur- und Kunststeinen.

**Verarbeitungsinformation:**

Bauteile bis zur Sättigung vornässen. Produkt je nach Verkrustung 1:1 bis 1:20 verdünnen. Mit Quast bzw. Bürste einstreichen. Darauf achten, dass keine Läufer entstehen. Eine sehr kurze Einwirkzeit ist zu beachten (evtl. Vorversuch notwendig). Die zu bearbeitende Fläche vor direkter Sonneneinstrahlung und starkem Wind schützen. Mit klarem Wasser am besten unter Druck (empf. 100 bar / 100°C) abspülen, bis an der Düse keine Schaumbildung mehr auftritt. Wir empfehlen stets von unten nach oben zu arbeiten. Abschließend die behandelte Fläche mit Neutral A neutralisieren.

**Technische Daten:**

Inhaltsstoffe:	Mineralsäuren, Fluorwasserstoff, Tenside, Inhibitoren
Löslichkeit:	in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar
Dichte:	1.200g/l
PH-Wert:	pur 1
Aussehen:	klare Flüssigkeit

**Sicherheitstechnische Hinweise:**

Kennzeichnung:	ätzend - giftig
GGVS:	Klasse 8 Ziffer 17a UN-Nr. 3264
Gefahrenhinweis:	R 26/27/28 sehr giftig beim Einatmen, Verschlucken und der Berührung mit der Haut. R 35 verursacht schwere Verätzungen.
Sicherheitsratschläge:	S 7/9 dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. S 26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S 36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt aufsuchen und Produkt genau beschreiben.

Wassergefährdungs-  
klasse: 1

- Schutzmaßnahmen:** Stark ätzend! Säureempfindliche Teile wie Glas, Alu, Eloxal und Kupfer abdecken bzw. abkleben. Schutzkleidung (Ölzeug), Schutzbrille (empf. Gesichtsschutz) und -handschuhe tragen. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Lagerung:** festverschlossen im Originalgebinde in einem gut belüfteten Raum. Keine Begrenzung der Lagerfähigkeit. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Untergrund:** Alle säureunempfindlichen Natur- und Kunststeinarten.
- Verbrauch:** Genaue Verbrauchswerte sind nur über eine Musterfläche ermittelbar.

Weitere Hinweise zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen korrekten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind von Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

S c h a i c h  
Chemie und Bautenschutz  
GmbH & Co. KG

Wasserberg 14  
91126 Schwabach  
[www.schaich-chemie.de](http://www.schaich-chemie.de)

Tel: 09122/747 90  
Fax: 09122/747 99  
[info@schaich-chemie.de](mailto:info@schaich-chemie.de)