Osmoclean 3

Reinigungsmittel

Anwendung

OSMOCLEAN 3 ist ein Reinigungsmittel, basierend auf dem Natriumsalz der EDTA. Es wurde speziell entwickelt für die Entfernung von Calzium-, Barium- und Strontiumsulfat-Ablagerungen, auch für die Entfernung von Kalziumfluoridbelägen geeignet.
Bedingt geeignet ist es auch zur Entfernung von Eisenoxid, Eisenhydroxid und Calziumkarbonat-ablagerungen. Gemeinsam mit anderen Osmocleanprodukten kann es auch zum Entfernen von organischen Stoffen und Mikroorganismen und deren Abscheidungen eingesetzt werden.

Eigenschaften

Aussehen:	klare, schwach-gelbe Flüssigkeit
Dichte:	ca. 1,3 g/cm³
pH-Wert (1%):	ca. 12
Löslichkeit:	mit Wasser in jedem Verhältnis mischbar
Schmelzpunkt:	0°C
Flammpunkt:	n.a.

Die hier gemachten Angaben sind keine Produktspezifikationen, sie dienen lediglich der Information.

Dosierung

Die Dosierkonzentration von **OSMOCLEAN 3** hängt stark vom Grad der Verschmutzung und der zur Verfügung stehenden Reinigungszeit ab. Üblicherweise werden 2 -5 %ige wässrige Lösungen eingesetzt. Zum Entfernen von Calziumsulfat- und Calziumfluoridablagerungen sollte die Lösung einen pH-Wert von 9,5 – 10,5 haben. Die Einstellung dieses pH-Wertes kann mit Salzsäure erfolgen.

Zum Entfernen der unterschiedlichen Beläge haben sich folgende Reinigungsmethoden bewährt:

- Umwälzen der Reinigungslösung
- Tauchtank
- Hochdruckreinigung

Handhabung

Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

CWG Watertechnology GmbH
Bohnenberger Str. 6
D-68219 Mannheim
Tel.: +49 (0) 621 87 79 6
Fax: +49 (0) 621 87 48 90

	Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit Sand oder Sägemehl reinigen. Anschließend mit Wasser aufnehmen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
Kennzeichnung/ Etikettierung	gemäß Sicherheitsdatenblatt
Verpackung	**Osmoclean 3** wird in 30 kg Kanistern geliefert. Andere Gebindegrößen auf Anfrage

Mit diesen Angaben über unsere Produkte wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zuzusichern. Eine rechtliche Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Verkauf- und Lieferbedingungen.

CWG Watertechnology GmbH
Bohnenberger Str. 6
D-68219 Mannheim
Tel.: +49 (0) 621 87 79 6
Fax: +49 (0) 621 87 48 90