



## DC314-D

### Kalkex spezial mit Desinfektor

Kalkex Spezial DC314-D ist ein flüssiges, saures Wassersteinlöseprodukt mit Korrosionsinhibitoren und Desinfektor.

Kalkex spezial DC314-D wird zur raschen und materialschonenden Entfernung von Kesselsteinablagerungen in Boilern, Heizkesseln, Heizschlangen, Filtern und dergleichen eingesetzt.

Im Sanitärbereich kann Kalkex spezial DC314-D zur Säuberung von Kalkablagerungen auf Armaturen, Waschbecken, Duschkabinen, Badewannen, Fliesen, usw. verwendet werden.

Edelstahl, Stahl, Eisen, Gusseisen, Alu und Kupfer werden für mind. 24 Stunden geschützt.

#### Anwendungskonzentration:

Anwendung bei Kessel- und Behälterentkalkung: bis 1:5

Anwendung zur Sanitärreinigung: dem Waschwasser im Verhältnis 1:10 bis 1:100 beimengen.

#### Anwendungsbeschreibung:

Bei Kessel- und Behälterentkalkung ist in Abhängigkeit von der vorhandenen Belagsstärke Kalkex spezial DC314-D bis 1:5 mit Wasser zu vermischen, einzufüllen und bis zu 15 Stunden im Umlauf zu pumpen. Eine Temperaturerhöhung auf 40 - 50 °C beschleunigt den Reinigungsvorgang.

Hohe Umwälzgeschwindigkeiten und lange Umwälzzeiten sind zu vermeiden, die Entkalkung soll intervallmäßig erfolgen (5 bis 10 Minuten umwälzen, danach ca. 30 Minuten Stehzeit).

Nach erfolgter Reinigung sind die Teile flugrostgeschützt.

Die verbrauchte Lösung ist mittels Neutralisator (zB DC315-3F) auf pH-neutral zu neutralisieren und mit viel Wasser im öffentlichen Kanal abzulassen.

Hilfsmittel: Fasspumpe, Schlauchpumpe oder säurefeste Pumpe.

Bei Verwendung als Sanitärreiniger ist Kalkex spezial DC314-D entsprechend der zu entfernenden Verschmutzung dem Waschwasser im Verhältnis 1:10 bis 1:100 beizumengen. Nach dem Aufschäumen der zu behandelnden Flächen ist mit klarem Wasser nachzureinigen!

Bei erstmaliger Verwendung von Kalkex spezial DC314-D ist die Farbechtheit der zu reinigenden Flächen ist zu prüfen! (zB bei Armaturen, Fliesen, Wannen, Waschbecken, Brausetassen, etc.)

**HINWEIS:** Wenn Sie den Kessel bzw. die Anlage selbst entkalken, fordern Sie gratis unsere Kundeninformation mit der genauen Beschreibung des Entkaltungsvorgangs an.

Dosierung:	Kessel- und Behälterentkalkung bis 1:5, Sanitärreinigung 1:10 bis 1:100
Aggregatzustand:	flüssig
Mindesthaltbarkeit:	2 Jahre ab Abfülldatum
Anwendungstemperatur:	kalt bis max. 50 °C
Einwirkzeit:	bis zu 15 Stunden
Kalklösefähigkeit:	bis 130 g/kg

**ACHTUNG:** Gebinde vor Hitze und Frost schützen!

Schutzmaßnahmen/Entsorgung entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt!

Rev. 10