

Spezial Evolve

Ökologischer saurer Schaumreiniger

Eigenschaften

- auf Basis nachwachsender Wirkstoffe
- ausgeprägtes Kalklösevermögen
- kurze Einwirkzeit
- materialschonend

Listungen

EU-Ecolabel gelistet

Anwendung

Spezial Evolve ist ein saurer Schaumreiniger zur Entfernung mineralischer Ablagerungen von allen säureverträglichen Oberflächen. Spezial Evolve ist entwickelt für die Reinigung in Betrieben der Nahrungs- und Genussmittelindustrie, so z.B. zur Anwendung auf Wänden, Verarbeitungsmaschinen, Behältern, Anlagen, Tanks, Fußböden und Arbeitsflächen. Er ist sowohl als Schaumreiniger wie auch in der manuellen Reinigung anwendbar und entwickelt dabei eine hervorragende Reinigungskraft. Unter Verwendung eines geeigneten Verschäumsystems wird mit 4 bis 6 bar Luftausgangsdruck ein stabiler, gut haftender Schaum erzielt.

Anwendungsempfehlung:

1. Grobschmutzentfernung
2. Vorspülen mit Wasser
3. Einschäumen der zu reinigenden Fläche mit nachfolgender Einwirkzeit.
4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Dosierung

Schaumreinigung

Konzentration	2,0 - 3,0 %
Temperatur	20 - 50 °C
Einwirkzeit	10 - 20 min.
Ergänzung	Nach der Reinigung mit Spezial Evolve ist mit Wasser von Trinkwasserqualität zu spülen.

Technische Daten

Dichte (20°C)	pH-Wert	Leitwert (1%ig; 20°C)
1,09 kg / l	2,75 ; 1 %	1,0 mS/cm

Titration

10 ml Anwendungslösung vorlegen und mit 0,1 N Natronlauge gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,34 = Konzentration in %



DE/020/468

Hinweise

Lagerung:

Das Produkt nur im Originalgebinde und gesichert frostfrei zwischen +5 und +40°C lagern. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung. Nach Entnahme von Teilmengen das Gebinde bitte wieder fest verschließen.

Dieses Produkt ist halal zertifiziert. Die Zertifizierung erfolgte mit Referenz auf die Standards „BPH Decree Nr. 20 2023“ und „OIC/SMIIC 50-1:2022“ in der Produktkategorie K für die Produktion, Abfüllung, Lagerung und Vertrieb von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln.

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.