

Stand: 13.09.2024

Orbin OC-OP

Alkalischer Schaumreiniger ohne Chlor und Phosphor

Eigenschaften

- schnelle Benetzung der zu reinigenden Flächen
- hohes Fett- und Schmutzlösevermögen
- optimal zur Flächen- und Gerätereinigung
- auch geeignet für die manuelle und HD-Reinigung

Anwendung

Orbin OC-OP ist ein hochalkalischer, chlorfreier Schaumreiniger mit ausgeprägter Reinigungskraft gegenüber starken Verschmutzungen. Durch den hohen Gehalt an wasserhärtebindenden Substanzen ist Orbin OC-OP auch bei höheren Härtegraden anwendbar. Orbin OC-OP ist entwickelt für die Reinigung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben wie z.B. der Fleisch-, Fisch- und Feinkostbranche. Blut, Fett, Öl, Eiweiß und Ruß werden schnell und sicher von allen alkalibeständigen Oberflächen entfernt. Durch die Anwendung von Orbin OC-OP wird kein AOX in das betriebliche Abwasser eingeleitet Außerdem trägt nicht zum Phosphorgehalt im Abwasserstrom bei, da es keine phosphorhaltigen Wirkstoffe enthält. Orbin OC-OP ist nicht auf Aluminium einsetzbar. 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 genannter Einwirkzeit.
- 4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Im Wechsel zur alkalischen Reinigung empfehlen wir nach jeder dritten bis vierten Reinigung den Wechsel mit einem sauren Schaumreiniger.

Dosierung

SchaumreinigungKonzentration2 - 5 %Temperatur20 - 50 °CEinwirkzeit10 - 20 min.

Technische Daten

Dichte (20°C)	pH-Wert
1,21 kg / l	12,00 - 13,00 ; 1 %



Stand: 13.09.2024

Titration

10 ml Anwendungslösung vorlegenund mit 0,1 N Salzsäure gegen den Indikator Phenolphthalein titrieren.

Verbrauch (ml) x 0,22 = Konzentration in %

Hinweise

Das Produkt nur im Originalgebinde und frostfrei lagern. Direkte Sonneneinstrahlung sollte vermieden werden. Nach der Entnahme von Teilmengen sollte das Gebinde wieder verschlossen werden.

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.