

Petrosol Pulver

Entkalkungskonzentrat



Eigenschaften

- vielseitig anwendbar
- materialschonend
- einfacher Gebrauch

Anwendung

Petrosol Pulver ist ein hochkonzentriertes Produkt zur Entfernung von Kesselstein und mineralischen Belägen von säurebeständigen Oberflächen. Durch die vergleichsweise gute Materialverträglichkeit und seine unkomplizierte Handhabung ist die Anwendungsbreite des Produktes im Gegensatz zu Mineralsäurehaltigen Produkten sehr groß. Petrosol Pulver wird zur Entkalkung von Heizschlangen, Kühlern und Kesseln, sowie zur Entfernung von Kesselstein und anderen mineralischen Belägen in Geräten und auf Oberflächen aus säurefestem Material eingesetzt. Für die Anwendung auf Zink ist das Produkt nur bedingt geeignet.

Zur Entkalkung eine 10 %ige Petrosol-Pulver-Lösung in Wasser ausreichend einwirken lassen. Der gewünschte Effekt wird durch Erwärmen der Lösung auf maximal 80° C beschleunigt. Bei stärkerem Belag ist nach einiger Zeit (nachlassende Gasbildung) die Hälfte der Anfangsmenge zwecks Nachschärfung zuzugeben oder der gesamte Vorgang zu wiederholen. Nach der Anwendung von Petrosol Pulver ist unbedingt mit frischem Wasser bis zur pH-Neutralität zu spülen. Überschüssige Lösung ist vor der Entsorgung gegebenenfalls zu neutralisieren (z.B. mit Sodalösung).

Technische Daten

pH-Wert	Schüttgewicht
1,18 ; 10 g/l	1300 kg / m³

Hinweise

Lagerung:

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.