

Technisches Datenblatt

HidroTM

Entkalker für Schläuche und Rohrleitungen



Besondere Merkmale

- Integrierter pH-Farbindikator

HidroTM ist ein Entkalker für Kühltürme und wassergekühlte Verflüssiger. Er entfernt Kalk und Schlamm restlos. Dank der fortschrittlichen Formel kann die gesamte offene Wasserseite einer Anlage zuverlässig gereinigt und deren Leistung wieder hergestellt werden. Der integrierte pH-Farbindikator dient zur Erkennung des erfolgreich abgeschlossenen Entkalkungsvorgangs.

TECHNISCHE DATEN

Produktname	Hidro [®]		
Produktnummer	S010208D	S010168D	S010213D
Verpackungseinheit	12x1 Liter	4x5 Liter	1x20 Liter
Abmessungen (cm)	36,5x25x27,5	40x30x27	30x23x29
Liefergewicht (kg)	18,75	31,24	31,89
Liefervolumen (m ³)	0,0251	0,0324	0,0267
Verschmutzung	Kalk		

Gebrauchsanweisung

 100:3 ZUGEBEN	 24-48hrs WARTEN	 PRÜFEN	 ENTLLEEREN
-----------------------------	-------------------------------	------------	----------------

	HidroTM UN1760 Ätzend Enthält Phosphorsäure
<p>H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. P280: tragen. P301+310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. P303+361+353: BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. P305+351+338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p>	

Wenn möglich, Anlage reinigen während Verdichter und Pumpe in Betrieb sind.
 Auf 100 Liter Wasser 3 Liter HidroxTM zugeben. Anlage 24-48 Stunden lang mit geschlossener Entnahmeleitung betreiben. Danach das gesamte Wasser ablaufen lassen. Bei Systemen, die nach einer Behandlung mit HidroxTM nicht entleert werden können, empfiehlt es sich zur Verdünnung des unverbrauchten HidroxTM und zum Durchspülen des Systems, die Entnahmefrequenz auf das 2- oder 3-fache des üblichen Wertes zu steigern.

Wird HidroxTM in das System gegeben, verfärbt sich das Wasser rot. Bei Reaktion mit Kalk wechselt die Farbe zu Gelb. Fügen Sie HidroxTM hinzu, bis das Wasser wieder rot ist. Das Systemwasser umwälzen lassen, bis es wieder gelb wird. Vorgang wiederholen, bis das Systemwasser endgültig rot bleibt. Die Entkalkung ist nun abgeschlossen.

Vor dem Gebrauch die Eignung von HidroxTM auf einer galvanisierten Oberfläche testen. Dazu eine 1:1 Mischung an einer unauffälligen Stelle testen.

Wenden Sie sich im Zweifelsfall direkt an Advanced Engineering.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich. Tragen Sie immer geeignete persönliche Schutzausrüstung.

Dieses Produkt sollte nur von ausgebildetem Betriebspersonal verwendet werden. Die Gebrauchsanweisung ist nur als Empfehlung zu verstehen. Die korrekte Verwendung hängt von den jeweiligen Umständen ab. Im gesetzlich zulässigen Rahmen kann keine Haftung für Verluste oder Schädigungen übernommen werden, die sich aus der Verwendung dieses Produkts ergeben. Advanced Engineering verbessert seine Produkte unablässig. Aus diesem Grunde behalten wir uns vor, Materialien und Spezifikationen unangekündigt zu ändern.

