

Herli FCM3

REINIGUNGSVERSTÄRKER



Reinigungsverstärker für unsere sauren Reinigungsmittel

Allgemeines:

FCM3 ist ein Reinigungsverstärker für die Unterstützung der Reinigungswirkung von Herli Rapid TW und Herli Rapid TWB bei der Reinigung der Trinkwasserbehälter und der Brunnenregenerierung. Vorhandene Eisen- und Mangan-Ablagerungen werden problemlos und zuverlässig gelöst.



Prüfungen und Zulassungen:

- **Deutschland:** Gutachten der DVGW-Forschungsstelle,
- **Frankreich:** Zertifikat des Labors für Gesundheit, Umwelt und Hygiene „CARSO, Lyon“ – erstellt 8. Februar 2013 Übereinstimmung mit dem Dekret vom 8. September 1999 – Version 1. Januar 2014 (<https://www.legifrance.gouv.fr/>) – Anhang Liste der zugelassenen Stoffe in Reinigungsmitteln, welche mit Lebensmitteln in Berührung kommen.
- **Schweiz:** CPID : 300055-93

Anwendung:

Herli FCM 3 verstärkt die Reinigungswirkung von unseren sauren Reinigern bei deren Einsätzen wie:

- Reinigung von Trinkwasserbehältern, Wassertürmen, Auffangbecken, Filtern usw.
- Beim Lösen von anorganischen Ablagerungen, Inkrustationen, Algen, Rost- und Eisenablagerungen, auf säure- und wasserbeständigen Flächen in Schwimmbädern und Sanitäranlagen.
- Brunnenregenerierung

Dosierung:

Je nach Bedarf, das heißt bei Vorhandensein von Eisen- oder Manganablagerungen, kann Herli FCM 3 unseren Reinigern aus der Herli Rapid-Palette zugesetzt werden.

1 Dose (VPE) mit 500 g kommt mit 22 kg Reinigungskonzentrat zum Einsatz.

- Trinkwasserbehälter: anschließende Verdünnung mit Trinkwasser möglich
- Brunnen: Einsatzkonzentrationen Herli Rapid TWB+FCM 3

15-30 % des Wasservolumens für Brunnen von kleiner als 200 mm Durchmesser

10-20 % des Wasservolumens für Brunnen von größer als 200 mm Durchmesser

Gebrauchsanweisung:

Trinkwasserbehälter, in Verbindung mit Herli Rapid TW

Schritt 1: Vorbereitung

Herli FCM 3 (1 Dose) im Mischbehälter vorlegen. Ca. die Hälfte der Stammlösung (22 kg) langsam hinzugeben, 3 Minuten reagieren lassen – Nicht Rühren!

Die restliche Hälfte der Stammlösung (22 kg) langsam hinzugeben und nochmals 3 Minuten reagieren lassen – Nicht Rühren!

Achtung starkes Aufschäumen! Arbeitsschritte unbedingt einhalten!

Vor Gebrauch (Schaum hat sich abgesetzt) gut mischen.

Je nach Stärke der Ablagerungen die Reinigungslösung mit Trinkwasser verdünnen.

Achtung die Lösungen sind nicht lagerfähig!

ACHTUNG: Rückstände von NICHT aufgelösten Pulverprodukten können Siebe und Düsen verstopfen!



Reinigungsverstärker für unsere sauren Reinigungsmittel

Schritt 1: Vorbereitung

Die gebrauchsfertige Lösung, mit Hilfe von Herli Niederdrucksprühgeräten und einem Druck von ca. 1,5 – 2 bar (NICHT vernebeln) auf die zu reinigenden Oberflächen auftragen.

Reiniger 10 - 20 Min. einwirken lassen. KEINESFALLS AUF DER OBERFLÄCHE TROCKNEN LASSEN!



Anschließend die gesamten Oberflächen gründlich mit Trinkwasser abspülen

Bemerkung: Abwasser ggf. mit Herli NTR bis pH 6,5 – 8,5 neutralisieren und ablassen.

Brunnenregenerierung, in Verbindung mit Herli Rapid TWB

Schritt 1: Vorbereitung

- Siehe Trinkwasserbehälter!

Schritt 2: Durchführung

- Herli Rapid TWB + FCM3 mit entsprechenden Gerätschaften in den Brunnen einbringen.
- Führen sie einen Doppelkolben, Packer ein und bearbeiten Sie dynamisch die Filterstrecke.
- Überwachen Sie Änderungen des pH-Werts und des Druckes um die nötige Kontaktzeit und das Ende der Regenerierung zu bestimmen.

Verpackungseinheit:

NEA11600000000 Herli FCM3 500g (Dose)

Assoziierbare Produkte:

NEB11510000022 Herli Rapid TW (Kanister)

NEB11580000022 Herli Rapid TWB (Kanister)

NEA12000000020 Herli NTR 20kg (Eimer)

DEB41851530010 Tevan Panox 10 kg (Kanister)

Lagerung und Haltbarkeit:

Herli FCM 3 ist dicht verschlossen, in der Originalverpackung, trocken und bei Temperaturen von 5 - 30°C zu lagern. Die länderspezifischen Vorschriften zur Lagerung von Gefahrstoffen sind zu beachten! Herli ist nicht verantwortlich für Zwischenfälle welche durch unsachgemäße Lagerung entstehen können. Das Produkt ist 48 Monate haltbar. Das Haltbarkeitsdatum ist auf dem Etikett der Verpackung angegeben.

Sicherheit:

Bei der Handhabung und bei den Arbeiten mit dem Produkt sind sicherheitstechnische Vorsichtsmaßnahmen zu treffen:

- > Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
- > Nach Gebrauch müssen sämtliche Gerätschaften gründlich mit Trinkwasser gespült werden.
- > Nicht mit chlorhaltigen Produkten oder anderen Chemikalien mischen
- > auf getrennte Lagerung von anderen Chemikalien achten
- > Ungebrauchtes Produkt nicht in den Originalbehälter zurückführen
- > Nur für den gewerblichen Anwender
- > Siehe auch Produkt-Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Haftungsausschluss:

Befolgen Sie genauestens die Gebrauchsanweisung, um optimale Ergebnisse zu erzielen. Da das Produkt außerhalb unserer Übersicht gelagert und verwendet wird, lehnen wir grundsätzlich jegliche Haftung für mögliche Schäden, insbesondere auch für Folgeschäden ab, welche durch seine unsachgemäße Verwendung entstehen können.

