

Gebrauchsanweisung Chlordioxid Tabs (ClO₂) DesyTab F

Brunnenfilteranlage reinigen und desinfizieren auf zuverlässige Art

ANWENDUNGSBEREICH

Die DesyTab F 20 g Chlordioxid-Tabletten dienen zur Desinfektion von Brunnenfilteranlagen sowie der Filterbettdesinfektion mit 2000 mg ClO₂ (Chlordioxid) als Feststoff im privaten und gewerblichen Bereich. Zudem können sie zur Desinfektion von Leitungen, Einrichtungen, Oberflächen (PT 4) und Trinkwasser (PT 5) eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN

Chlordioxid hat eine sehr hohe antimikrobielle Wirksamkeit gegenüber Bakterien, Viren, Pilzen und Algen. Die Wirkungsweise der DesyTab F beruht auf einer oxidativen (sauerstoffabspaltenden) Wirkung, nicht auf einer Chlorreaktion. Chlordioxid beseitigt effizient Biofilme und ist stärker wirksam als Wasserstoffperoxid und Chlor. Das Produkt ist biologisch abbaubar. Die Bildung organischer Chlorverbindungen mit möglicherweise kanzerogenen Eigenschaften (z. B. Chloramine, Trihalogenmethane) ist nahezu ausgeschlossen.

VERWENDUNGSZWECK

DesyTab F dient der Verringerung der Bakterienbelastung des Wassers durch Oxidation.

VERPACKUNG

DesyTab F 20 g ist in einer versiegelten, vierlagigen Sicherheitsfolie einzeln verpackt.

ANWENDUNG

Hinweis: Reinigungsarbeiten dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.

Desinfektionsprozess der Brunnenfilteranlage mit Chlordioxid:

Die Desinfektion kann grundsätzlich bei jeder Wasserfilteranlage durchgeführt werden, es sind jedoch spezifische Arbeitsschritte zu beachten:

1. Anlagen mit Ansaugung:

Geben Sie die empfohlene Menge DesyTab F 20 g (siehe Tabelle) in den Dosierbehälter. Die Tablette löst sich im dort befindlichen Wasser auf und wird bei der nächsten Regeneration/Rückspülung angesaugt, wodurch das Filterbett gereinigt und desinfiziert wird.

2. Anlagen ohne Ansaugung:

- Schrauben Sie vorsichtig den Steuerkopf von der Druckflasche ab (entsprechende Anleitung in der Bedienungsanleitung beachten).
- Geben Sie die notwendige Anzahl an DesyTab F Tabletten in den Drucktank (Filterflasche) und bringen Sie den Steuerkopf wieder an.
- Stellen Sie die Wasserverbindungen wieder her. Die Tablette(n) lösen sich vollständig in dem Wasser der Druckflasche auf.
- Warten Sie eine Einwirkzeit von mindestens 6 Stunden ab und lösen Sie anschließend manuell eine Regeneration/Rückspülung aus.

- Nach Durchlauf aller Spülzyklen ist die Desinfektion abgeschlossen. Lassen Sie vor der Entnahme von Trinkwasser mindestens 15 Minuten gereinigtes Brunnenwasser ablaufen.

WIEDERHOLUNG DER DESINFIZIERUNG

Die Chlordioxid-Desinfektion sollte spätestens alle 4 Monate wiederholt werden. Chlordioxid ist im Vergleich zu anderen oxidierenden Bioziden das selektivste Oxidationsmittel, da es nur begrenzt mit organischen Bestandteilen reagiert. Dadurch wirkt es erheblich effektiver gegen Mikroorganismen und erlaubt im Vergleich zu Chlorprodukten eine viel geringere Dosiermenge.

TABELLE ZUR DOSIERMENGE

FILTERANLAGE DRUCKTANK DOSIERMENGE

1054	10×54	1 Tablette
1252	12×52	1 Tablette
1354	13×53	1 Tablette
1465	14×65	2 Tabletten
1665	16×65	2 Tabletten
1865	18×65	3 Tabletten
2162	21×62	3 Tabletten

Für größere Drucktankgrößen kontaktieren Sie uns bitte: info@kadotec.de

HAFTUNGSBESTIMMUNGEN

ACHTUNG: Durch Verwendung dieses Produkts erklären Sie sich mit den nachstehenden Haftungsbestimmungen einverstanden.

1. Die Verwendung dieses Produkts für andere als die in dieser Gebrauchsanweisung festgelegten Zwecke erfolgt auf eigene Verantwortung.
2. Bei Verwendung zur hygienischen und desinfizierenden Reinigung der Waschmaschine ist eine Kombination mit anderen Zusätzen untersagt. Jeder Benutzer ist für die korrekte Anwendung verantwortlich.
3. Folgeschäden sind ausgeschlossen; die Garantie beschränkt sich auf das Produkt selbst.
4. Der Kunde ist verpflichtet, das Produkt bei Empfang auf Schäden und Mängel zu überprüfen.
5. Bei unsachgemäßer Anwendung, insbesondere bei Missachtung der Gebrauchsanweisung, übernimmt der Hersteller keine Haftung.
6. Ansprüche wegen Mängeln verfallen 6 Monate nach Lieferung.

SICHERHEIT

Beachten Sie die Vorgaben des Sicherheitsdatenblattes, das bei uns erhältlich ist. Bei Berührung mit Säure entwickeln sich sehr giftige Gase. Der Umgang mit dem offenen Produkt sollte nur in gut belüfteten Räumen oder mit Atemschutzgerät gemäß Filter B (grau) erfolgen.

Schutzbrille und Schutzkleidung sind bei allen Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen zu tragen. DesyTab F unzugänglich für Kinder aufbewahren.

BESONDERER SICHERHEITSHINWEIS:

Nicht mit anderen chemischen Wirkstoffen (z. B. Desinfektionsmitteln) mischen.

DESINFEKTIONSMITTEL UND BIOZIDE VORSICHTIG VERWENDEN. VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTINFORMATION LESEN.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Inhalt:

Einzelpackung 20 g in Sicherheitsfolie (4-lagig eingeschweißt)



Kadotec Wassertechnik | Inh. Denis Heier

Emil-von-Behring-Str. 3 | 63128 Dietzenbach

T: +49 (0) 6074 8053113 | E-Mail: info@kadotec.de

Notruf: Giftnotruf Berlin

Notrufnummer: Tel. +49 / (0)30
30686 790

Betriebszeiten: 24 Stunden rund
um die Uhr