

Gebrauchsanweisung DesyTab Koi 20g / 10%

HYGIENE FÜR IHREN TEICH

Chlordioxid-Tabletten (ClO₂) Koi-Karpfen-Teich reinigen und desinfizieren auf die zuverlässige Art.

ANWENDUNGSBEREICH

Hochwirksames Desinfektionsmittel für die professionelle Anwendung zur Bekämpfung von Parasiten in dicht besiedelten Koi-Karpfen-Teichen im privaten und gewerblichen Bereich. Es kann auch zur Desinfektion von Leitungen, Einrichtungen und Oberflächen (PT 4) sowie zur Behandlung von Trinkwasser (PT 5) eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN

Der Wirkstoff Chlordioxid bietet eine herausragende antimikrobielle Wirksamkeit gegenüber Bakterien, Viren, Pilzen und Algen. Die antimikrobielle Wirkung von **DesyTab Koi** basiert auf einer oxidativen (sauerstoffabspaltenden) Wirkung und nicht auf einer Chlorreaktion. Das Produkt beseitigt zudem Biofilme und ist wirksamer als Wasserstoffperoxid und Chlor. Es ist biologisch abbaubar und die Entstehung organischer Chlorverbindungen mit Verdacht auf Kanzerogenität (z.B. Chloramine, Trihalogenmethane) ist praktisch ausgeschlossen.

VERWENDUNGSZWECK

DesyTab Koi dient dazu, die Bakterienbelastung des Wassers durch Oxidation zu reduzieren.

VERPACKUNG

DesyTab Koi 20 g wird in einer versiegelten, vierlagigen Sicherheitsfolienverpackung geliefert.

ANWENDUNG

(Koi-)Teiche mit Fischen:

- **Start- und Unterhalt während der Saison:** Um die Bakterienbelastung niedrig zu halten, sollte die Konzentration im Teich auf 0,04 mg/l eingestellt werden. Dies wird mit 1 **DesyTab Koi** pro 50.000 Liter Wasser erreicht. Bei 10.000 Litern Wasser wird empfohlen, 1 **DesyTab Koi** in einem 1-Liter-Kanister aufzulösen und anschließend 200 ml in den Teich zu geben.
- **Anwendungshäufigkeit:** Nach der Zugabe wird das Chlordioxid "verbraucht". UV-Lampen beschleunigen den Abbau. Daher sollte nach einer Woche erneut eine Dosis zugegeben werden. Ein höherer Verbrauch ist bei stark organischer Belastung (z.B. bei der ersten Anwendung) zu erwarten. Es wird empfohlen, während der ersten acht Tage alle zwei Tage eine Dosis zu geben und danach vier Wochen lang zweimal pro Woche.
- **Temperaturanpassung:** Es wird geraten, die Dosis bei sinkenden Wassertemperaturen zu verringern (ca. 25 % bei 6-10 °C und 50 % bei 10-15 °C).

(Schwimm-)Teiche ohne Fische:

- Eine höhere Dosierung von 0,1 bis 0,2 mg/l ist zu empfehlen. **DesyTab Koi** entwickelt keinen Chlorgeruch und ist ideal zur Reduzierung von Bakterienbelastungen.

GEBRAUCHSANWEISUNG

DesyTab Koi enthält unter anderem Dinatriumperoxodisulfat und Natriumchlorid. Die Verwendung in Kombination mit anderen Wasserbehandlungsprodukten ist nicht zulässig. Vor Anwendung ist das Sicherheitsdatenblatt zu konsultieren.

1. Füllen Sie einen dunklen Kanister mit sauberem (Leitungs-)Wasser (mindestens 1 Liter).
2. Geben Sie 1 **DesyTab Koi** ins Wasser. Lassen Sie die Tablette gemäß der Tabelle 1 auflösen.
3. Schließen Sie den Kanister und schütteln Sie ihn möglichst nicht.
4. Nach Ablauf der Reaktionszeit den Kanister leicht schütteln und vorsichtig ausgießen, um das Einatmen von ClO₂-Dämpfen zu vermeiden.

TABELLE 1: REAKTIONSZEIT DES DESYTAB KOI 20g

Wassertemperatur Reaktionszeit

10 °C	> 60 Minuten
20 °C	< 30 Minuten
30 °C	< 20 Minuten
40 °C	< 10 Minuten

MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

ClO₂ kann über Zeit Weichmacher in Kunststoffen lösen. Anmischkanister sollten nach 12 Monaten durch neue ersetzt werden.

HAFTUNGSBESTIMMUNGEN:

1. Die Verwendung für andere als die vorgesehenen Zwecke erfolgt auf eigene Verantwortung.
2. Bei Verwendung zur hygienischen Reinigung der Waschmaschine nicht mit anderen Zusätzen kombinieren.
3. Folgeschäden sind ausgeschlossen; die Garantie beschränkt sich auf das Produkt selbst.
4. Der Kunde prüft das Produkt bei Lieferung auf Schäden.
5. Keine Haftung für unsachgemäße Behandlung oder Verwendung.
6. Ansprüche bei Produktmängeln verfallen 6 Monate nach Lieferung.

SICHERHEIT

Zur Vermeidung von Risiken beachten Sie die Vorgaben des Sicherheitsdatenblattes. Das Produkt erzeugt bei Berührung mit Säuren sehr giftige Gase. Wenden Sie es nur in gut belüfteten Räumen an.

SCHUTZBRILLE / SCHUTZKLEIDUNG

Tragen Sie bei allen Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen eine Schutzbrille und Schutzkleidung.

UNZUGÄNGLICH FÜR KINDER AUFBEWAHREN

DesyTab Koi sind so aufzubewahren, dass sie für Kinder nicht zugänglich sind.

BESONDERER SICHERHEITSHINWEIS

Nicht mit anderen chemischen Wirkstoffen mischen.

Biozide und Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets die Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

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