

DK-DOX® 1-Komponenten-System

Anwendungshinweise



Anorganisches Chloroxidgemisch 10 %, wässrig

Wirkstoffangabe

Enthält Natriumchlorit (CAS Nr.: 7758-19-2) zur Generierung von Chlordioxid (Chlorine dioxide generated from sodium chlorite by oxidation); **N-89134**

Produktart	Anwendung	Empfohlene Dosierung und Dauer/Einwirkzeit
PT 2 Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel	Desinfektion von Schwimmbadwasser	3 - 10 mL/m ³ und Tag → 15 - 20 Minuten
	Desinfektion von Whirlpoolwasser	1 - 15 mL/m ³ und Tag → 15 - 20 Minuten
	Grund- und Filterdesinfektion im Schwimmbadbereich	<u>Grunddesinfektion:</u> 50 mL/m ³ → 6 - 8 Stunden <u>Schwallwasserkammerdesinfektion:</u> 50 mL/m ³ → 6 - 8 Stunden <u>Überlaufrippen:</u> 50 mL/m ³ → 0,5 - 1 Stunde <u>Filterdesinfektion:</u> 1,5 L/m ³ Filter → 6 - 10 Stunden
	Abwasserdesinfektion	<u>Stoßdesinfektion:</u> 1 L/m ³ <u>Abwasser:</u> 100 mL - 1L/m ³ Einwirkzeit bis zum Auftreten eines messbaren oxidativen Überschusses
	Abtötung von Algen und Hefen in Teichwasser	1,5 - 2 mL/m ³ Wasser täglich → 7 Tage, danach 1 bis 2 x pro Woche
	Desinfektion von Teichwasser	3 mL/m ³ Wasser → 15 Min. vor Zugabe neuer Fische
	Bekämpfung von bakteriellen und viralen Kontaminationen in Teichen	<u>Bakterielle Anfangsprobleme:</u> 4 mL/m ³ Wasser täglich → 4 Tage (erst 8 Stunden nach Dosierung füttern) <u>Bakterielle Bestandsprobleme:</u> 5 mL/m ³ Wasser täglich → 3 Tage (vor jeder Dosierung mind. 10 % Wasser auswechseln, keine Fütterung) <u>Starke bakterielle Probleme:</u> 6 mL/m ³ Wasser täglich → 2 Tage, anschließend 1 Tag 4 mL /m ³ (vor jeder Dosierung mind. 10 % Wasser auswechseln, keine Fütterung)
PT 4 Lebens- und Futtermittelbereich	Desinfektion harter, nicht poröser Oberflächen	Grunddesinfektion 30 mL/m ³ → 10 Minuten
PT 11 Schutzmittel für Flüssigkeiten in Kühl- und Verfahrenssystemen	Wasser in Rückkühlwerken und nicht trinkwasserführenden Verfahrenssystemen	5 - 25 mL/m ³ → 1 - 7 x pro Woche Bis zum Auftreten von 0,05 - 0,1 mg/L, gemessen als Chlor
PT 12 Schleimbekämpfungsmittel	Schleimbildner	25 - 50 mL/m ³

Stand Juni 2023