0323

CHLORO-DES

Flüssiges Desinfektionsmittel für Wasser und Oberflächen

Art.-Nr. 4740

CHLORO-DES

- ist der unentbehrliche Entkeimer für hygienisch sauberes Schwimmbadwasser
- schützt vor Bakterien, Viren, Pilzen und Algenbildung
- wird für vollautomatische Regel- und Dosieranlagen empfohlen

CHLORO-DES

- eignet sich zum Einsatz für Pools, Hallen- und Freibäder
- kann in sämtlichen Wasserkreisläufen eingesetzt werden
- eignet sich auch hervorragend zur Flächen-, Wäsche- und Geschirrdesinfektion

Einsatzgebiete und empfohlene Anwendungskonzentration:

CHLORO-DES eignet sich zum Einsatz in allen Schwimmbädern mit automatischer Dosier- und Regeltechnik, z.B. in Hotels, Wohnanlagen und kommunalen Betrieben.
CHLORO-DES wird direkt aus dem Liefergebinde über die automatische Dosieranlage dem Schwimmbadwasser zudosiert. Ein Aktivchlorgehalt zwischen 0,3 – 0,6 ppm ist der Richtwert für nachhaltig hygienisches Schwimmbadwasser. Hierbei muss der pH-Wert zwischen 7,0 und 7,4 liegen. Für die Einstellung des pH-Wertes in den idealen Bereich eignen sich die HWR-Produkte MONIL®-PLUS (Art. 4730) und MONIL®-MINUS (Art. 4732).
Für sonstige Wasserkreisläufe (Brunnen, Kühl- und Verfahrenssysteme) beträgt der Chlorgehalt zwischen 5 und 10 ppm.

Verdünnungen und Anwendungsmenge für die Flächendesinfektion:

1:100 (1%ig)	40ml/m^2	Bei niedriger Keimbelastung z.B. auf Möbeln oder im Lebensmittelbereich
1:30 (3,4%ig)	40ml/m^2	Bei hoher Keimbelastung im Lebensmittelbereich (akuter Befall)
1:2 (30%ig)	20ml/m^2	Bei hoher Keimbelastung z.B. in Toilettenschüsseln

Desinfektion von Geschirr in der Geschirrspülmaschine:

1:40 (2,5%ig)	Automatische Dosierung in der Maschine

Desinfektion von Kleidung in der Waschmaschine:

1:100 (1%ig)	Automatische Dosierung in der Maschine

Chemische Charakterisierung:

Erscheinungsbild:
Gelbe Flüssigkeit mit charakteristischem Geruch nach Chlor.
Zusammensetzung:
Desinfektions- und Oxidationsmittel auf Basis von Aktivchlor.
pH-Wert:

Dieses Merkblatt wurde nach dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse erstellt, jedoch ohne Gewähr für Richtig- und Vollständigkeit. Keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.

HWR CHEMIE GmbH® · Moosfeldstraße 7 · D-82275 Emmering
Telefon 08141 / 51 03 0 · Fax 08141 / 51 03 50 · E-Mail: info@hwr-chemie.de · www.hwr-chemie.de