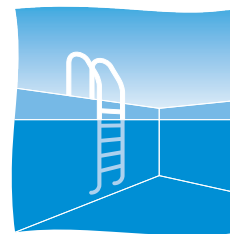


# Chloriklar®

Schnell lösliche Desinfektions-Tabletten



## Anwendungsbereich:

Chloriklar wirkt sofort gegen Bakterien, Pilze und Viren im Schwimmbadwasser und baut organische Trübstoffe und Verunreinigungen ab. Chloriklar ist kalkfrei und pH-neutral und läßt sich bei allen Wasserhärten einsetzen. Es löst sich rückstandsfrei und führt nicht zu Ablagerungen oder verstopften Filtern.

## Vorteile:

- ▶ Schnell und rückstandsfrei löslich. Keine verstopften Dosierleitungen und Filter
- ▶ Kalkfrei, pH-neutral
- ▶ Bei jeder Wasserhärte einsetzbar
- ▶ Stabilisierende Wirkung auf freies aktives Chlor im Wasser
- ▶ Verhindern zu raschen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung

## Produktbeschreibung:

Schnell lösliche Chlortabletten. Inhaltsstoffe: 100 g des Produktes enthalten 55 g Symclosen.

## Anwendungsempfehlung:

Voraussetzung für eine voll wirksame Chlorung ist das Einstellen des pH-Wertes auf 7,0 – 7,4 mit pH-Minus oder pH-Plus.

**Zugabe:** Vorzugsweise abends, nach dem Badebetrieb. Am besten separat im Eimer aufgelöst oder bei laufender Umwälzung über den Skimmer. **Erstzugabe und wöchentliche Nachdosierung:** 3 Chloriklar-Tabletten pro 10 m<sup>3</sup> Wasser. **Trübes Wasser:** 10 Chloriklar-Tabletten pro 10 m<sup>3</sup> Wasser. **Veralgtes Schwimmbecken:** Zuerst 10 Chloriklar-Tabletten pro 10 m<sup>3</sup> Wasser und später 250 ml Desalgin bzw. Desalgin Jet zugeben (am besten am nächsten Tag). **Kontrolle:** Der mit dem QuickTest oder Pooltester gemessene Chlorwert für freies, nicht gebundenes Chlor soll nach Auflösen der Tabletten und Umwälzung des Wassers min. zwischen 0,3 und 0,6 mg/L liegen.

## Wichtige Hinweise:

Wegen Gefahr von Bleichflecken Chlor-Tabletten nicht direkt ins Becken werfen bzw. in direkten Kontakt mit chlorunbeständigen Werkstoffen bringen, sondern separat im Eimer aufgelöst oder bei laufender Umwälzpumpe über den Skimmer zugeben. Bei stärkerem Badebetrieb, Gewitterregen, höheren Temperaturen oder Entstehen von glitschigen Belägen im Becken sind häufigere oder erhöhte Zugaben bis zur doppelten Menge erforderlich.

**Tipp:** Gegen Algenwachstum empfiehlt sich zusätzlich die regelmäßige Zugabe von Desalgin bzw. Desalgin Jet.

## Auf einen Blick:

Pflegeschritt / Produkt

### Pflegetabelle

- 1 pH-Regulierung
- 2 Wasserdesinfektion

Chloriklar		Dosiermengen für m <sup>3</sup> Beckeninhalt							
		10	bis 20	bis 30	bis 40	bis 50	bis 60	bis 70	bis 90
Erstdosierung und wöchentliche Nachdosierung	Tbl.	3	6	9	12	15	18	21	27
Trübes Wasser / Veralgtes Schwimmbecken	Tbl.	10	20	30	40	50	60	70	90

- 3 Algenverhütung mit Desalgin bzw. Desalgin Jet
- 4 Flockung / Trübungsentfernung
- 5 Filterpflege

# Sicherheitshinweise

für Chloriklar, Trichlorisocyanursäure trocken,  
EG Nr. 201-782-8

Dieses Produkt ist ausschließlich für den angegebenen  
Zweck gemäß Beschreibungen zu verwenden.

## Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/ GefStoffV:



Xn = Gesundheitsschädlich

Fällt nicht unter die ChemVerbotsV.  
Es besteht kein Selbstbedienungs-  
verbot und es ist kein Sachkunde-  
nachweis erforderlich.



N = Umweltgefährlich

in konzentrierter Form

## Gefahrenhinweise (R-Sätze) / Sicherheits- ratschläge (S-Sätze) für konzentriertes Produkt:

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R31:  
Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. R36/37:  
Reizt die Augen und die Atmungsorgane. R50/53: Sehr  
giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern länger-  
fristig schädliche Wirkungen haben. · S2: Darf nicht in die  
Hände von Kindern gelangen. S8: Behälter trocken halten.  
S26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit  
Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S29/56: Nicht in  
die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und  
seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.  
S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und  
Verpackung oder Etikett vorzeigen. **Vorsicht! Nicht  
zusammen mit anderen Produkten verwenden, ins-  
besondere nicht mit anderen Chlorprodukten  
mischen, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt  
werden können.** Von Zündquellen, brennbaren Stoffen  
und Feuer fernhalten. **Keinesfalls in Dosierstationen  
einfüllen.** Nicht einnehmen.

## Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und  
Transport in stabiler Seitenlage. Erste Hilfe: Maßnahmen  
wie bei Chlorgas. Siehe Merkblatt für gefährliche Arbeits-  
stoffe. Betroffene an die frische Luft bringen. Beschmutz-  
te, getränkte Kleidung entfernen. Nach Einatmen: Verletzte  
an die frische Luft bringen, bequem lagern, Arzt hinzu-  
ziehen. Nach Hautkontakt: Betroffene Hautstellen sofort  
mit reichlich Wasser abwaschen. Nach Augenkontakt: Bei  
geöffneten Lidspalten sofort 10–15 Min. gründlich mit  
Wasser ausspülen. Augenarzt aufsuchen.  
Nach Verschlucken: Sehr viel Wasser trinken. Sofort Arzt  
hinzuziehen.

## Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: CO<sub>2</sub>, Sand, viel Wasser. Umge-  
bungsbrand mit viel Wasser löschen. Ungeeignete Lös-  
mittel: Wenig Wasser, Schaum. Besondere Gefährdung  
durch den Stoff: Chlor, Stickstofftrichlorid. Besondere  
Schutzausrüstung: Luftunabhängiges Atemschutzgerät.  
Sonstige Hinweise: Explosions- und Brandgase nicht ein-  
atmen.

## Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Zündquellen  
fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche  
Schutzkleidung verwenden. Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grund-  
wasser gelangen lassen. Verfahren zur Reinigung/Auf-  
nahme: Kleine Mengen des Produktes mechanisch auf-  
nehmen und in viel Wasser auflösen. Zusätzliche Hin-  
weise: Freigesetztes Produkt in reichlich Wasser auflösen.  
Aktivchlor durch geeignete Mittel (Sulfit, Thiosulfat oder  
Wasserstoffperoxid) neutralisieren.

## Handhabung und Lagerung:

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Von Zünd-  
quellen und brennbaren Stoffen fernhalten. Nicht rauchen,  
Behälter verschlossen halten. Kühl und trocken lagern in  
gut belüfteten Räumen. Nicht zusammen mit brennbaren  
Stoffen lagern. Nicht zusammen mit Lebensmitteln/Futter-  
mitteln lagern.

Persönliche Schutzausrüstung: Gummihandschuhe,  
Schutzbrille. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und  
rauchen.

## Zu vermeidende Bedingungen und Stoffe:

Hohe Temperaturen. Schlechte Belüftung. Verunreinigung  
des Produktes. Feuchtigkeit. Brennbar. Stoffe, organische  
Verbindungen, leicht chlorierbares und oxidierbares  
Material, stickstoffhaltige Verbindungen, Säuren, Calcium-  
hypochlorit.

## Allgemeine Bemerkungen:

Durch Bleichwirkung Fleckenbildung auf Textilien, Folien,  
Anstrichen etc. Chlorgas zersetzt viele Materialien, wirkt  
korrosiv auf Metalle.

## Transportvorschriften gemäß ADR/RID:

**Stoff-Nr.: UN 3077**

Bis einschließlich 6 kg: Kein Gefahrgut (begrenzte  
Menge), sofern Versandstück < 24 kg  
Ab 6 kg Gefahrgut, Klasse 9, III