



ein Unternehmen der  
CHEMOFORM-Gruppe

**Schwimmbad-Chemie und Zubehör**  
schwimmbadpflege.ch  
schwimmbadroboter.ch

Labulit AG  
Pilatusstrasse 31  
CH-5630 Muri

Tel. +41 (0)56 675 32 75  
Fax +41 (0)44 252 99 47  
info@labulit.ch

# WATCON MINUS

Sofortlösliches Säuregranulat zur Herabsetzung des zu hohen pH-Wertes im Schwimmbadwasser und Whirlpool.

## Beschreibung:

- Sofort lösliches Säuregranulat zur Senkung eines zu hohen pH-Wertes im Schwimmbadwasser.
- auf der Basis von Natriumhydrogensulfat.
- Idealer pH-Wert = 7,2 – 7,4
- kann auch zur Sandfilterreinigung verwendet werden.

## Dosierung Schwimmbad:

- Nach der Füllung des Pools immer zuerst den Alkaligehalt mit Salzsäure 32% auf 100 ppm senken.
- Während der Badesaison, falls der pH-Wert über 7,4 steigen sollte:
  - o pro 0,1 pH-Einheit = 75 g WATCON MINUS pro 10'000 Liter
  - o Die errechnete Menge WATCON MINUS erst in einem Eimer mit Wasser auflösen! Dann entlang des Beckenrandes langsam bei laufender Umwälzung ins Wasser eingiessen. Alternativ dazu: Granulat bei laufender Umwälzung einfach auf die Wasseroberfläche streuen.
  - o Nach 12 Stunden pH-Wert nachmessen und falls immer noch zu hoch, Dosierung wie oben wiederholen
  - o Hartes Wasser braucht mehr, weiches Wasser weniger WATCON MINUS
- **Rechenbeispiel auf der Basis einer Alkalität von 100 ppm:**
  - o Gemessener pH-Wert = 8,0, Zielwert = 7,2
  - o Korrektur um 0,8 pH-Einheiten =  $8 \times 75 \text{ g} = 600 \text{ g}/10'000 \text{ Liter}$

## Dosierung Whirlpool:

- Falls der pH-Wert über 7,4 liegt, mit WATCON MINUS auf den idealen Wert von 7,2 senken:
  - o ca. 20 g WATCON MINUS für 1'000 Liter, direkt ins Wasser streuen.
  - o Falls nötig, nachdosieren bis der pH-Wert von 7,2 erreicht ist.

## WATCON MINUS zur Filtrerrückspülung (=Superreinigung) des Sandfilters:

- Um den Sandfilter von stark anhaftendem Schmutz zu reinigen (und daher den Chlorverbrauch zu reduzieren), wird ca. 3 – 4 x pro Badesaison WATCON MINUS verwendet.
- Während des Filtrerrückspülens ca. 500 g WATCON-MINUS langsam (innert ca. 2 Minuten) in den Skimmer geben.
- Das Säuregranulat löst dabei den fest haftenden Schmutz, welcher via Rückspülung ausgetragen wird.

## Diverses/Bemerkungen:

- WATCON MINUS neigt dazu hart zu werden (hygroskopisch). Dies hat KEINE Qualitätseinbussen zu Folge!
- Die Kristall-Blöcke können ganz einfach mechanisch zerschlagen/zerkleinert werden.
- Der pH-Wert des Schwimmbadwassers sollte wöchentlich 1 - 2 mal überprüft und gegebenenfalls korrigiert werden.

## Artikelnummer & Gebindegrössen:

- 6101 = 1,5 kg / 6030 = 3 kg / 6081 = 8 kg / 6141 = 15 kg

## BAG-Registrierung:

- WATCON MINUS ist als Chemikalie zur Schwimmbadwasseraufbereitung beim Bundesamt für Gesundheitswesen für die Schweiz zugelassen.

## Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist ausschliesslich für den beschriebenen Anwendungszweck zu verwenden.
- Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
- Niemals mit anderen Chemikalien mischen!
- Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen