

# KWZ 990 ChlorGranul

## Desinfektion, Wasseraufbereitung

**Biozide vorsichtig anwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

### Produktdaten

pH-Wert:	12.0 +/- 0.5 (1%-ige Lösung)
Art-Nr.:	KWZ 990
Haltbarkeit:	2 Jahre ab Abfülldatum

### Gefahren / Warnhinweise

Mit dem Produkt verbundene Gefahren und geeignete Warnhinweise sind im Sicherheitsdatenblatt angegeben (SDS - Abschnitt 2).

Schutzmassnahmen und Anweisungen sind zu beachten – u.a. Sicherheitsdatenblatt (SDS - Abschnitt 8) sowie Betriebsanweisung (BA).

Im Weiteren sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtmassnahmen zu beachten.



### Gebindegrössen

10 kg Eimer	KWZ 990.10
45 kg Fass	KWZ 990.45

### Einsatzgebiet

Desinfektion von Schwimmbad- und Brauchwasser sowie die örtliche Algenbekämpfung. Für Stoss- und Dauerchlorung von Schwimmbadwasser. Für die örtliche Algenbekämpfung.

### Eigenschaften / Nutzen

Anorganische Chlorverbindung mit ca. 75% Aktivchlor. KWZ 990 bekämpft wirksam und schnell Algen und Mikroorganismen in Schwimmbad und Brauchwasser. Gut wasserlöslich, jedoch nicht vollkommen löslich.

### Anwendung

KWZ 990 enthält Calciumionen, die das Wasser aufhärten. Das Produkt sollte nur eingesetzt werden, wenn das Füllwasser max. 15° fH (1,8 mmol) aufweist. Zur Chlorung bez. Stosschlorung: Über automatische Dosieranlage oder als ca. 1-5% Lösung im Kunststoffbehälter auflösen und bei laufender Umwälzung gleichmässig über die Wasseroberfläche verteilen. Zur Algenbekämpfung Granulat über Algenbewuchs einstreuen. Nach der Algenbekämpfung befinden sich weisse Rückstände auf dem Beckenboden zurück. Diese sofort mit Beckensauggerät absaugen, sonst bilden sich schwerlösliche Rückstände.

### Dosierung

Neufüllung bzw. Stoss-Chlorung:	400-800 g / 100 m <sup>3</sup> (4-8 g / m <sup>3</sup> )
Laufender Betrieb:	Soviel zugeben, dass am Beckenauslauf mind. 0,2 mg/lit freies Chlor nachweisbar ist.

Örtliche Vorschriften beachten.

### Hinweise

Chlor- und Säurebehälter verwechslungssicher kennzeichnen. Anwender instruieren. KWZ 990 Granulat niemals mit anderen Chemikalien mischen. Niemals KWZ 990 mit Oxidationsmittel (Javel, organischem Chlorgranulat) vermischen. Mit starken Oxidationsmittel und Säure kann der feste Stoff explosiv reagieren. Granulat niemals in verzinkten Behältnissen auflösen. KWZ 990 enthält herstellungsbedingt geringe Mengen Kalk. Bei Verwendung einer Dosieranlage muss diese von Zeit zu Zeit gereinigt werden. Granulat darf nicht in Kunststoff-Folie ausgekleideten oder gestrichenen Becken direkt mit der Wandung oder Boden in Berührung kommen, da es zu Entfärbungen führen kann.

### Lagerung

Für Kinder und Unbefugte unerreichbar lagern. Getrennt von Lebensmitteln lagern. Getrennt von Säuren oder säurehaltigen Produkten lagern. Gut verschlossen im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Zutritt von Feuchtigkeit vermeiden. Trocken lagern. Feuchtigkeit führt zur Verhärtung und Klumpenbildung. Sollte das Granulat bereits verklumpt sein: Dicht geschlossener Behälter auf den Boden legen durch herumrollen wird das Granulat "entklumpt". Kontakt mit Metall-Teilen (vor allem verzinkte) vermeiden.

### Arbeitsschutz

Haut, Augen und Atmungsorgane schützen. Beim Abmischen allfällige Dämpfe nicht einatmen. Für gute Be- und Entlüftung sorgen. Staub nicht einatmen, Schutzmaske tragen. Bei Kontakt mit dem Granulat oder Lösung sofort mit viel Wasser spülen. Bei manuellem Einsatz Schutzhandschuhe tragen. Nach der Arbeit Hände waschen und öfter mit feuchtigkeitsspendender Crème pflegen (Art. Nr. HB-6266 Trixo-lind Hand- und Körpercreme). Details siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Entsorgung

**Produkt:** Sich mit KWZ AG in Verbindung setzen.

**Gebinde:** Vollständig entleeren. Leeres Gebinde mit Wasser ausspülen und das Spülwasser zum Ansetzen der Gebrauchslösung verwenden.

**Danke für Ihre Mithilfe zum aktiven Umweltschutz!**