## **UH – Wasseraufbereitung UG**

Kranichweg 2 • 49479 Ibbenbüren

2 05451 / 5604-600 ■ 05451 / 5604-599 
1 info@uh-w.de

# Calciumhypochlorit (Granulat)



**Calciumhypochlorit** – **Granulat** ist ein anorganisches, schnelllösliches Chlorgranulat auf der Basis von Calciumhypochlorit mit ca. 70 % Aktivchlor.

Es ist kalkhaltig, hydratisiert und rasch mit nur geringem Rückstand löslich. Es ist bestens geeignet für den Einsatz in Trockenchlordosieranlagen.

**Calciumhypochlorit** – **Granulat** entspricht den Richtlinien der DIN 19643 und der DIN EN 15796.

Die feste Form dieses Produktes erleichtert die Dosierung. Eine Überwachung des pH – Wertes ist unbedingt erforderlich.

**Calciumhypochlorit** – **Granulat** hat sich bei weichem Wasser bewährt. Die Zugabe empfehlen wir nach Sonnenuntergang und vorheriger pH – Wert Überprüfung vorzunehmen.

#### **Anwendung:**

Bei Neufüllung des Beckens 8-10 gr. Calciumhypochlorit – Granulat pro 1 m³ Wasser zugeben. Im laufenden Betrieb genügen in einem Hallenbad alle 2-3 Tage je nach Benutzung und der Wassertemperatur 4-6 gr. / m³, bei Freibädern benötigen Sie ca. die doppelte Menge.

Bei Algennestern wird Calciumhypochlorit – Granulat direkt auf die Algennester gestreut. Ansonsten erfolgt die Zugabe über eine Dosieranlage oder über die Überlaufrinne.

Diese Angaben sind Erfahrungswerte. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden.

Calciumhypochlorit – Granulat in geschlossenen Liefergebinde in trockenen Räumen nicht zusammen mit Reinigungsmitteln oder organischem Chlor lagern und für Kinder nicht erreichbar aufbewahren.

121

Calciumhypochlorit Granulat Seite 1/2

Diese Produktbeschreibung dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungswerten. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in dieser Produktbeschreibung stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns jederzeit vor. Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt (gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31) in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

## **UH – Wasseraufbereitung UG**

Kranichweg 2 • 49479 Ibbenbüren

### Calciumhypochlorit (Granulat)



### Gefahrenpiktogramme









GHSO

GHS05

GHS07

GHS0

### Gefahrenhinweise (H-Sätze nach CLP-Verordnung)

2 = Physikalische Gefahren 3 = Gesundheitsgefahren 4 = Umweltgefahren

H272 Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel. H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

### Sicherheitshinweise (P-Sätze nach CLP-Verordnung)

### 1 = Allgemein 2 = Vorsorgemaßnahmen 3 = Reaktion 4 = Lagerhinweise 5 = Entsorgung

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

P210 Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht

Rauchen.

P260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.
P221 Mischen mit brennbaren Stoffen /... unbedingt verhindern.

P303+P361+P353 Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten

Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen

P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.

Weiter spülen.

P310 Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

P501 Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen

Vorschriften der Entsorgung zuführen.

#### Zusätzliche Angaben (EUH-Sätze gelten ausschließlich in allen Ländern der EU)

EUH031 Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.

EUH206 Achtung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase

(Chlor) freigesetzt werden können.

121

#### Calciumhypochlorit Granulat Seite 2/2

Diese Produktbeschreibung dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungswerten. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in dieser Produktbeschreibung stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns jederzeit vor. Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt (gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31) in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

Steuernummer: Finanzamt Ibbenbüren 327 / 5989 / 7369 • USt-IdNr.: DE 317122296

Amtsgericht Steinfurt HRB 11889 • Sitz der Gesellschaft: Ibbenbüren • Geschäftsführer: Uwe Hohnhorst

Internet: www.uh-w.de