- ➤ Spitzenqualität
- ➤ Vorbehandlungsmittel für Gerberas, Rosen und andere Schnittblumen
- ► enthält langsam freiwerdendes Chlor
- ► hemmt die Bakterienentwicklung
- ▶ verhindert Gefässverstopfung
- ▶ hält das Wasser sauber
- ▶ stimuliert die Wasseraufnahme
- ► verhindert schlaffe Blumen und Blätter
- ➤ verhindert vorzeitiges Einschlafen
- ▶ steigert die Blumenqualität
- ► Tabletten, einfach dosierbar
- ▶ arbeits- und wassersparend

# PRODUCT INFO CHRYSAL CVB





DEUTSCHLAND: BRAUN GMBH, 32657 LEMGO, TEL.: 05261-97560, TELEFAX: 05261-975636 ÖSTERREICH: JULIUS STAINER GMBH, 2752 WÖLLERSDORF, TEL.: 02622-404, TELEFAX: 02622-42240

# VORBEHANDELN VON GERBERAS, ROSEN UND ANDERE SCHNITTBLUMEN MIT CHRYSAL CVB

Nach der Ernte werden Gerberas, Rosen und andere Blumen in Wasser gestellt. Das Wasser verschmutzt allerdings sehr schnell, wodurch die Haltbarkeit erheblich nachlässt.

Chrysal CVB ist ein spezielles Vorbehandlungsmittel für Gerberas, Rosen und andere Schnittblumen. Es enthält langsam freiwerdendes Chlor, das die Bakterienentwicklung hemmt und die im Wasser lebenden Bakterien tötet. Es verhindert Gefässverstopfung und vorzeitiges Einschlafen und stimuliert die Wasseraufnahme. Chrysal CVB garantiert eine bessere Knospen- und Blütenentwicklung, einen höhren Zierwert und ein längeres Vasenleben beim Konsumenten.

Chrysal CVB ist ein Vorbehandlungsmittel für den Einsatz beim Erzeuger und zur Versteigerungsanlieferung. In Tablettenform, also einfach und genau dosierbar. Es ist erhältlich in Dosen mit 1000 Tabletten für 1000-3000 Liter gebrauchsfertige Lösung. Chrysal CVB ist ein Produkt aus dem professionellen Chrysal Programm für die Vorbehandlung von Schnittblumen.

## Gefässverstopfung

Über die Holzgefässe in den Stielen nehmen Blumen Wasser auf. Das Verstopfen dieser Holzgefässe ist ein häufig auftretendes Haltbarkeitsproblem bei Schnittblumen. Es gibt verschiedene Ursachen für Gefässverstopfung:

Als Reaktion auf das Abschneiden werden Enzyme gebildet, die die Gefässverstopfung fördern können.

 Ausscheidungsprodukte der Blumen, Blattreste, Bakterienreste und Schmutz bilden Pfröpfe, die die Holzgefässe verstopfen.

- An der Schnittfläche, in den offenen Gefässen und im Wasser entwickeln sich Bakterien, Schimmel- und Hefepilze, die sich sehr schnell vermehren. Anhäufung von Mikroorganismen ist eine der wichtigsten Ursachen für Gefässverstopfungen. Diese Prozesse werden durch unhygienische Arbeitsmethoden, zu hohe Temperaturen und lange Trockenlagerung beschleunigt.

# **Chrysal CVB**

Chrysal CVB hemmt die Bakterienentwicklung und hält das Wasser sauber. So wird Gefässverstopfung und demnach vorzeitiges Einschlafen verhindert. Haltbarkeit und Zierwert verbessern sich wesentlich.

## Qualitätserhaltung in der Absatzkette

Um eine vollständige Entwicklung von Gerberas, Rosen und andere Schnittblumen zu garantieren, sollten Grosshändler und Floristen Chrysal professional in ihren Eimern und Vasen einsetzen. Die Endverbraucher sollten Chrysal universal verwenden.

## Forschungsergebnisse Vorbehandlung mit Chrysal CVB

Nacherntebehandlung			Durchschnitt- liches Vasen-
Erzeuger	Handel	Konsument	leben in %
W	W	W	100
CVB	W	W	110
CVB	Prof	W	140
CVB	Prof	Uni	200

Anwendungsrichtlinien Chrysal CVB

Anwendungsbereich: Chrysal CVB ist ein Vorbehandlungsmittel für den Einsatz beim Erzeuger. Dem Gross- und Einzelhandel wird empfohlen, Chrysal professional zu verwenden.

**Hygiene:** Nur saubere-Eimer und Container benutzen. Mit Chrysal cleaner reinigen und desinfizieren.

Säuregrad: Chrysal CVB ergibt eine basische Lösung.

**Wassersorte:** Vorzugsweise Leitungswasser für die CVB Lösung benutzen. Bei Verwendung von Quell- oder Regenwasser vor dem Dosiergerät einen Filter einbauen.

**Dosierung:** Gerbera: 1 Tablette pro Liter Wasser. Übrige Blumen: 1 Tablette pro 3 Liter Wasser.

**Chlorkonzentration:** Die Chlorkonzentration auf dem erwünschten Niveau halten; bei Bedarf Tabletten hinzufügen.

Behandlungsdauer: Es gibt keine Mindestbehandlungsdauer, da Chrysal CVB die Zahl der anwesenden Bakterien sofort verringert und keine weiteren physiologischen Effekte hat.

**Anwendungsdauer:** Einmalig. Restlösungen nicht mit frischen Lösungen mischen.

**Versteigerungsanlieferung:** Für einige Blumen ist an niederländischen Versteigerungen Chrysal CVB vorgeschrieben. VBN Kode 9.

**Entsorgung:** Restlösungen können über die Kanalisation entsorgt werden.

**Dosieren:** Kontrollieren Sie das Dosiergerät regelmässig auf Funktion und Genauigkeit. Reinigen und Entkalken mit Chrysal cleaner.

**Nährstoffe:** Chrysal CVB enthält keine Nährstoffe. Beschränken Sie deshalb die Behandlung mit CVB auf wenige Tage.

Sicherheitshinweise: Kontakt Haut/Augen mit der konzentrierten Lösung vermeiden.

**Haltbarkeit:** Chrysal CVB Tabletten sind unbegrenzt haltbar.

Lagerung: Chrysal CVB Tabletten trocken aufbewahren.