Allgemein

- ▶ Konditionierungsmittel für alle Schnittblumen
- ▶ Für Großhändler und Blumenbinder
- ▶ Geeignet für die Verwendung in Kühlzellen
- Zusammengestellt für die Verwendung bei niedriger Temperatur
- Enthält aktive Stoffe zur Stimulation der Wasseraufnahme
- ▶ Enthält keine Nahrung
- ▶ In flüssiger Form
- ► Gehört zum Chrysal KLAR- Garantiekonzept

Wirkungen

- Das Wasser bleibt klar, sauber und geruchlos
- Senkt den pH-Wert des Wassers
- Wirkt Gefäßverstopfungen entgegen
- Stimuliert die Wasseraufnahme
- Blatt und Stiele bleiben grün und fest
- Wirkt dem Verwelken von Blatt und Blüte entgegen
- ▶ Hält die Blumen in optimaler Form
- ▶ Wirkt "hängenden Köpfen" entgegen

Anwendungen

- Die gebrauchsfertige Lösung kann bis zu 7 Tage verwendet werden
- ▶ Geeignet für alle Wasserarten
- Automatisch dosierbar
- Keine Entsorgungsauflagen
- ▶ Instrumentelle Anwendungskontrolle

Einsparungen

- ▶ Verringert den prozentuellen Blumenausfall
- ► Eimer und Vasen brauchen weniger häufig gesäubert und neu gefüllt werden
- ▶ Senkt den Wasserverbrauch
- Senkt die Anzahl möglicher Beschwerden von Kunden
- Mehrmalige Anwendung der gebrauchsfertigen Lösung ist möglich

POKON TCHRYSAL

GOOIMEER 7, 1411 DD NAARDEN, HOLLAND
POSTFACH 5300, 1410 AH NAARDEN
TEL: +31 (0)35-6955888. TELEFAX: +31 (0)35-6955822
E-MAIL: info@pokonchrysal.nl
www.pokonchrysal.com

PRODUCT INFO

CHRYSAL KLAR PROFESSIONAL 1 HYDRATING SOLUTION



CHRYSAL KLAR PROFESSIONAL 1 HYDRATING SOLUTION

Allgemein

Chrysal KLAR professional 1 ist ein Konditionierungsmittel für alle Schnittblumen. Für die Verwendung beim Großhändler und Blumenbinder. Das Produkt ist in flüssiger Form lieferbar. Chrysal KLAR professional 1 eignet sich für die Verwendung in Kühlzellen und bei niedrigen Temperaturen. Es enthält aktive Stoffe für die Hydratisierung von Blumen, jedoch keinerlei Nährstoffe. Chrysal KLAR professional 1 gehört zu den Produkten aus dem Chrysal- Garantiekonzept.

Qualitätskontrolle in jedem Stadium der Fachhandelskette

Um eine vollständige Entwicklung von Blumen zu gewährleisten, empfehlen wir Züchtern die Verwendung einer entsprechenden Chrysal-Vorbehandlung. Großbändlern und Importeuren raten wir, die Blumen nach dem Trockentransport mit Chrysal KLAR professional 1 zu hydratisieren.

Die anschließende Behandlung sollte bei Groß- und Blumenhändlern

mit Chrysal KLAR professional 2 fortgesetzt werden.

Wird eine vollständige Entwicklung gewünscht, empfehlen wir die Verwendung von Chrysal KLAR professional 3 in Eimern und Vasen, sowie, für den Verbraucher, Chrysal KLAR Universal-Schnittblumennahrung.

Die Produktlinie Chrysal KLAR professional

Diese Produktlinie bietet verschiedene Artikel für den professionellen Markt:

- Chrysal KLAR Professional 1 hydrating solution (flüssig)— die Stimulanz für Schnittblumen in der Kühlzelle nach dem Trockentransport
- Chrysal KLAR professional 2 processing solution (flüssig und T-bag)für Schnittblumen im Aqua- Pack während des Transports und für Blumen in Vasen und Eimern in Verkaufsräumen
- Chrysal KLAR professional 3 vase solution (flüssig und Pulver) für alle Schnittblumen in Vasen und Steckmasse

Stadien in der Fachhandelskette und deren Produktanforderungen

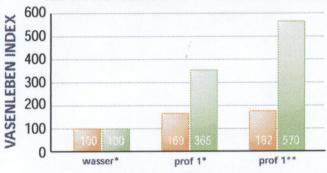
Phase	Züchter	Handel	Verbraucher
Zeit (Tage)	1-3	2-7	>7
Anzahl(stiele/Liter)	50 - 100	25 - 100	5 - 15
Notwendigkeit von Nahrung	Minimal	durchschnittlich	hoch
Produkt ²	VB	PROF	SBN

1 Für in der Knospe geschnittene Blumen (z.B. Gypsophila) ist Nahrung am wichtigsten.
2 VB = Vorbehandlung, PROF = Chrysal KLAR professional 1-2-3, SBN = Chrysal KLAR-Schnittblumennahrung

Untersuchungsergebnisse der Behandlung mit Chrysal KLAR professional 1

In der unten stehenden Grafik wird der Unterschied in Vasenleben und Wasseraufnahme bei der Verwendung von Chrysal KLAR professional 1 einerseits und Wasser andererseits dargestellt.

UNTERSUCHUNGSERGEBNISSE CHRYSAL KLAR PROFESSIONAL 1 CHRYSANTHEME



NACHERNTEBEHANDLUNG

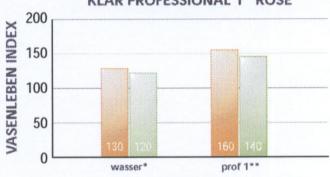
* 1 Std. Behandlungsdauer

** 16 Std. Behandlungsdauer

Wirkungen

Chrysal KLAR professional 1 verzögert das Bakterienwachstum und senkt den pH-Wert aller Wasserarten. Das Wasser bleibt klar, sauber und geruchtos. Einer Gefäßverstopfung, "hängenden Köpfen" und einem vorzeitigen Verwelken von Blatt und Blüte wird so effektiv entgegengewirkt. Chrysal KLAR professional 1 hält die Blumen in optimaler Form.

UNTERSUCHUNGSERGEBNISSE CHRYSAL KLAR PROFESSIONAL 1 ROSE



NACHERNTEBEHANDLUNG

wasseraufnahme Vasenleben

* 16 Std. Behandlungsdauer

Anwendungshinweise Chrysal KLAR professional 1

Hygiene: Nur gereinigte Eimer und Behälter verwenden. Zum Reinigen

und Desinfizieren empfehlen wir Chrysal cleaner.

Säuregrad: Chrysal KLAR Professional 1 ergibt eine saure Lösung (pH 4-5). Alle Pumpen, Schläuche (e.p.d.m. Gummi), Abdichtungen usw., die mit dieser Lösung in Kontakt kommen, müssen säurebeständig sein.

Eimer/Behälter: Keine Eimer und Behälter aus ungeschütztem Metall (Zink, Kupfer, Eisen) verwenden. Der Säuregrad der Lösung verursacht Rostbildung, was sich negativ auf die Haltbarkeit von Blumen auswirkt. Setzen Sie zuvor einen Plastikeimer in den Zinkeimer.

Wasser: Zum Mischen einer Chrysal KLAR Professional 1-Lösung nach Möglichkeit Leitungswasser verwenden. Montieren Sie einen Filter vor die Dosierungspumpe, wenn Sie Quell- oder Regenwasser verwenden.

Klarheit der Nährlösung: Die gebrauchsfertige Lösung ist beinah klar. Je nach der Wasserhärte entsteht eine weiße Ablagerung.

Farbe: Die konzentrierten und gebrauchsfertigen Lösungen sind transparent.

Flecken: Chrysal KLAR professional 1 hinterlässt keine Flecken auf Fußböden.

Nahrung: Chrysal KLAR professional 1 enthält keine Nahrung. Beschränken Sie die Behandlung mit Chrysal KLAR professional 1 darum auf höchstens einige Tage. Sollte dies nicht möglich sein, so verwenden Sie dann Chrysal KLAR professional 2 processing solution oder Chrysal KLAR professional 3 vase solution.

Dosierung: 5 ml pro Liter Wasser.

Verwendungsdauer: Die Lösung kann höchstens 7 Tage verwendet werden, je nach der Temperatur und der Anzahl der in der Lösung behandelten Blumen. Geben Sie keine älteren Lösungsreste zu frischen Lösungen.

Mischen: Mischen Sie keine KLAR- mit Nicht- KLAR- Lösungen. Dies könnte zu einem Oualitätsverfust von Blüte und Blatt führen.

Dosieren: Chrysal KLAR Professional 1 kann automatisch dosiert werden. Kontrollieren Sie regelmäßig die Funktion und Genauigkeit Ihrer Dosierungsgeräte. Verwenden Sie für die Reinigung und zum Entkalken Chrysal cleaner. Instrumentelle Anwendungskontrolle ist möglich.

Entsorgung: Restlösungen können mit dem Abwasser entsorgt werden. Sicherheitshinweise: Haut- und Augenkontakt mit der konzentrierten Lösung vermeiden. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Haltbarkeit: In der versiegelten Verpackung ist Chrysal KLAR professional 1-Konzentrat 1,5 Jahre haltbar.

Aufbewahrung: Chrysal KLAR professional 1-Konzentrat kühl und frostfrei aufbewahren.

Abfallverarbeitung: Die Verpackung besteht aus recycelbarem Material.