Produkt Information

Driven by innovation
Inspired by nature

Universol®

Orange 16-5-25+3MgO+TE

PRODUKT-BESCHREIBUNG

Universol Orange ist ein staubfreies, vollwasserlösliches Nährsalz mit leicht kalibetontem N:K-Verhältnis zur flüssigen Nachdüngung im Gartenbau bei ausreichender Wasserqualität.

Everris bietet mit Universol eine breite Palette leistungsstarker, vollwasserlöslicher Nährsalze für jeden Anwendungsbereich im Gartenbau. Die meisten Universol Typen verfügen über das für Universol typische "Improved Colour Recognition System". Mit Ausnahme von Universol White können alle Universol Typen untereinander gemischt werden. Mischtabellen, auch für das Basis-System, sind auf Anfrage erhältlich.

PRODUKT-VORTEILE

- ✓ Universell einsetzbar
- ✓ Hochdosierte Formulierung
- ✓ NPK-Verhältnis 3:1:5
- ✓ Farbkodiert: „Orange Nährlösung"
- ✓ Einzigartiges „Bright Solution System"
  = 100 % wasserlöslich
  = schnell gelöst
  = keine Rückstände in der Stammlösung
- ✓ Staubfrei formuliert

BRIGHT SOLUTION SYSTEM®

Improved Colour Recognition

PRODUKT-EIGENSCHAFTEN

Verpackungseinheit:	25 kg
Produkt Code:	2015
EC-Wert bei 1g/l:	1.4 mS / cm
Maximale Löslichkeit:	320 g / L bei 25°C

UNIVERSOL COLOUR SYSTEM

Alle Universol-Nährsalze, mit Ausnahme von Universol White und Special, verfügen über das „Improved Colour Recognition System" mit dem jeder dieser Typen durch seine eigene Farbe sowohl in der Stammlösung als auch in der Gebrauchslösung erkennbar ist. Verwechselungen werden dadurch vermieden. Verwendet wird ein granulierter Farbstoff der für die Lebensmittelindustrie entwickelt wurde.

ANWENDUNGSHINWEISE

Universol Orange eignet sich zur flüssigen Nachdüngung im Zierpflanzenbau, in der Baumschule und im Gemüsebau. Besonders geeignet zur kalibetonten Versorgung von Kulturen während der gesamten Kulturzeit. Das kalibetonte Nährstoff-Verhältnis sorgt für eine gute und kompakte Pflanzenqualität, nicht nur in der lichtarmen Zeit.

GARANTIERTE ANALYSE

16%	**GESAMTSTICKSTOFF (N)**
	10,7% Nitratstickstoff
	5,3% Ammoniumstickstoff
5%	**PHOSPHAT (P_2O_5)**
	5,0% wasserlöslich
25%	**KALIUMOXID (K_2O)**
	25,0% wasserlöslich
3,4%	**MAGNESIUMOXID (MgO)**
10,8%	Schwefeltrioxid (SO_3)
0,01%	Bor (B)
0,01%	Kupfer (Cu)
0,06%	Eisen (Fe)
0,04%	Mangan (Mn)
0,001%	Molybdän (Mo)
0,01%	Zink (Zn)

BESONDERE HINWEISE

Da die Kulturbedingungen in den Betrieben unterschiedlich sein können, kann Everris nicht für etwaige Schäden an den Kulturen haftbar gemacht werden. Vor dem Einsatz einer neuen Aufwandmenge, Ausbringmethode oder eines neuen Produktes empfehlen wir einen Kleinversuch.

Bei der Erstellung geeigneter Düngekonzepte für Ihre Kulturen, abgestimmt auf Ihre Gießwasserqualität, steht Ihnen Ihr Everris Fachberater gerne zur Verfügung.

Trocken lagern. Angebrochene Säcke gut verschließen.

EMPFOHLENE DOSIERUNG

Topf- und Beetpflanzen		
	100 % Universol	50 % Universol, 50 % Osmocote Exact
Hoher Nährstoffbedarf	1-2 g/l	0.5-1 g/l
Normaler Nährstoffbedarf	1-1.5 g/l	0.5-0.75 g/l
Salzempfindliche Kulturen	0.5-1 g/l	< 0.5 g/l
Container-Baumschulen		
Hoher Nährstoffbedarf	20 g/m²/Woche	10 g/m²/Woche
Normaler Nährstoffbedarf	15 g/m²/Woche	7.5 g/m²/Woche
Salzempfindliche Kulturen	10 g/m²/Woche	< 5 g/m²/Woche

DIE UNIVERSOL PRODUKTLINIE

Universol	Analyse	NPK-Verhältnis	Anwendungsbereich
Basis	4-19-35+4MgO	**1:5:9**	Phosphor- und kalibetontes Spezial-Nährsalz für Basissysteme.
Blue	18-11-18+2MgO	**3:2:3**	Universell einsetzbares Nährsalz mit ausgeglichenem N:K-Verhältnis.
Green	23-6-10+2MgO	**4:1:2**	Stickstoffbetontes Nährsalz für Kulturen- bzw. Kulturabschnitte mit hohem N-Bedarf.
Orange	16-5-25+3MgO	**3:1:5**	Leicht kalibetontes Nährsalz für einen breiten Anwendungsbereich.
Special	9-0-39+3,5MgO	**1:0:4**	Zur Anwendung bei Böden mit hohen P-Gehalten und zur phosphorreduzierten Versorgung von Kulturen.
Violet	10-10-30+3MgO	**1:1:3**	Nährsalz mit hohem Kaliumgehalt für die generative Phase und zur Abschlussdüngung und für kalibedürftige Kulturen.
White	15-0-19+9CaO+2MgO	**4:0:5**	Phosphorfreies Spezialnährsalz mit Kalzium für die Hortensien-Treiberei und zur P-freien Nachdüngung von Kulturen bis zu 8°dKH.
Yellow	12-30-12+2MgO	**1:3:1**	Zur phosphorbetonten Versorgung von Kulturen oder zur Behebung von akutem Phosphormangel. Unterstützt die Wurzelbildung nach dem Topfen.

Everris GmbH
Veldhauser Straße 197
D-48527 Nordhorn
Telefon: 05921-71359-0
Telefax: 05921-71359-25
info.deutschland@everris.com

Everris International B.V. is certified according ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001.
®/TM Trade Marks of Everris International © Copyrights Everris