



CHELAL[®] FLOR NF

ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO DE MICRONUTRIENTES
Adubo de micronutrientes, 0,85 % B, 0,31 % Cu, 7,6 % Fe, 2,2 % Mn, 0,25 % Mo, 1,3 % Zn

0,85 % boro (B), solúvel em água
0,31 % cobre (Cu), quelatado por EDTA, solúvel em água
7,6 % ferro (Fe), quelatado por DTPA, solúvel em água
2,2 % manganês (Mn), quelatado por EDTA, solúvel em água
0,25 % molibdénio (Mo), sob a forma de sal de sódio, solúvel em água
1,3 % zinco (Zn), quelatado por EDTA, solúvel em água
intervalo de pH garantindo uma estabilidade aceitável do quelato: entre pH=4 e pH=10
pobre em cloro

A utilizar apenas em caso de comprovada necessidade. Não ultrapassar as doses de aplicação.

Aplicação

Para mais informações, consulte as nossas recomendações para cada cultura.

Características

CHELAL[®] FLOR NF é uma mistura de micronutrientes quelatados (Cu, Fe, Mn e Zn). Utilizando-se de agentes quelantes uma alta disponibilidade de micronutrientes pode ser obtida. O pH influencia a estabilidade dos quelatos, em pH superior a 7,5, a máxima disponibilidade dos micronutrientes presentes no produto pode ser garantida.

Além disso, CHELAL[®] FLOR NF contém boro e molibdénio numa formulação única, que garante que esses micronutrientes também estejam disponíveis ao máximo para a planta.

A composição do CHELAL[®] FLOR NF é o resultado de pesquisas na Bélgica e Holanda, podendo o produto ser empregado em qualquer cultura, cultivada sobre substratos inertes (lã de rocha, areia, argex,...). Sua composição permite que CHELAL[®] FLOR NF seja especialmente recomendado para culturas com alta demanda de ferro como FLOR NF es de corte e outras ornamentais

O uso de CHELAL[®] FLOR NF em solução nutritiva permite a adição de B, Cu, Fe, Mn, Mo e Zn na proporção adequada.

Utilizando-se 2,0 kg CHELAL[®] FLOR NF em 100.000 L de solução resulta na seguinte concentração:

	micromol/L	ppm (mg/L)
B	15,7	0,170
Cu	0,98	0,062
Fe	27,2	1,520
Mn	8,01	0,440
Mo	0,52	0,050
Zn	3,98	0,260

Precaução

- não coma, não beba e não fume durante a sua aplicação; lave as mãos depois do seu uso.
- em caso de contato com os olhos, lavar com água limpa em abundância
- armazenar a uma temperatura entre 5° C e 30° C. Armazenar a embalagem fechada em lugar seco e fora do alcance das crianças e animais.
- em caso de ingestão, procure um médico.

Miscibilidade

CHELAL[®] FLOR NF é miscível com a maioria dos produtos fitossanitários. Evite a mistura com produtos à base de óleos. Em todos os casos deve proceder-se a uma prova prévia. Para mais informações sobre as miscibilidades consultar o nosso serviço técnico.

Preparação da solução

Dissolver o produto na solução nutritiva e distribuir por toda a cultura.

Garantias

A responsabilidade do fabricante é unicamente limitada aos produtos controlados, à venda conforme a composição indicada, na embalagem e vendidos na embalagem original. O fabricante não é responsável pela má aplicação, ou por danos causados pôr fatores climáticos, natureza do solo, sensibilidades das diferentes variedades, tipos de cultura, etc...

Fabricante

BMS Micro-Nutrients N.V.
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Bélgica
Tel.: + (32)(0)3/899.10.10
Fax: + (32)(0)3/899.40.45
E-mail: info@chelal.com

Permitido em agricultura biológica conforme regulamentos UE 2018/848 e 2021/1165