

RAIZANOVA

Referência: FT-00005

TEORES DECLARADOS (% p/p)

Azoto (N) total	1,3% p/v	1,0% p/p
Azoto (N) ureico	1,3% p/v	1,0% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	14,1% p/v	10,8% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	19,1% p/v	14,6% p/p
Boro (B) sob forma de ácido bórico, solúvel em água	0,03% p/v	0,02% p/p
Cobre (Cu) sob forma de sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Ferro (Fe) sob forma de sulfato, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,04% p/v	0,03% p/p
Manganês (Mn) sob forma de sulfato, solúvel em água, quelatado por EDTA	0,03% p/v	0,02% p/p
Molibdénio (Mo) sob forma de molibdato, solúvel em água	0,004% p/v	0,003% p/p
Zinco (Zn) sob forma de óxido, solúvel em água e quelatado por EDTA	0,01% p/v	0,01% p/p

Coadjuvantes:

Ácido acetilsalicílico	0,01% p/v	0,01% p/p
Ácidos policarboxílicos	11,8% p/v	9,0% p/p
Agente quelatante: Ácido etilenodiamino tetraacético (EDTA)		

CLASSIFICAÇÃO

FERTILIZANTE UE

ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTES [CFP 1(C)(I)(b)(ii)]

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução castanho-escura
Densidade a 20°C	1,31 kg/l
pH	10,0

Solubilidade em água

Muito solúvel

Intervalo de pH onde é garantida uma boa estabilidade da fracção quelatada 4 - 10

PROPRIEDADES

O Raizanova é um enraizante molecular que contém factores que estimulam o crescimento e multiplicação celular na raiz. Esta é a base necessária para ter uma boa estrutura vegetativa aérea, sobretudo em períodos críticos no desenvolvimento da planta (crescimento vegetativo, abrolhamento, floração, desenvolvimento dos frutos). O crescimento do sistema radicular implica uma maior capacidade de extracção de nutrientes do solo por parte da planta e, portanto, um maior aproveitamento dos mesmos.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

O seu uso está indicado para citrinos, fruteiras, vinha, hortícolas, culturas industriais e ornamentais. Aplicar nos momentos críticos da cultura: germinação, transplante, crescimento activo, etc., assim como quando a cultura deve superar situações de *stress*. Deve aplicar-se na água de rega segundo as seguintes indicações:

- **Sementeira:** 2 - 4 ml/l de água. Realizar 2 - 3 aplicações;
- **Viveiros:** Aplicações de 2 - 3 ml/l de água de rega. Realizar 2 - 3 aplicações;
- **Fertirrega:** Aplicações de 4 - 6 l/ha. Realizar 3 - 4 aplicações;
- **Hidroponia:** Aplicações de 1 - 2 l/ha. Realizar 4 - 5 aplicações.

OBSERVAÇÕES

O Raizanova é um complexo líquido com o qual se detectaram casos de incompatibilidade com fitossanitários. Não se recomenda misturar com produtos que tenham cálcio o magnésio. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

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

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 24 meses.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento óptima: entre 5 e 30°C.

Não empilhar mais de três vasilhas ou cinco caixas de altura.

Antes de usar, ler atentamente o rótulo.



H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

- P102 Manter fora do alcance das crianças.
- P260 Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.
- P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- P280 Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.
- P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].
- P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
- P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS e/ou médico.