


Hicure®

Mistura de aminoácidos e péptidos (hidrolisado de proteínas animal) para aplicação foliar e em fertirrega.

Formulação / Composição

Azoto total (N) na forma de azoto orgânico e azoto amoniacal: 11,3%
 Matéria Orgânica total: 65%

Teor de aminoácidos total: 62,5%

Alanina 7,71; Arginina 1,13; Ácido Aspártico 2,54; Ácido Glutâmico 7,27; Cistina 0,03; Glicina 14,15; Hidroxiprolina 6,20; Histidina 0,32; Isoleucina 0,74; Leucina 2,16; Lisina 1,93; Metionina 0,39; Fenilalanina 1,37; Prolina 8,98; Serina 0,21; Treonina 0,09; Tirosina 0,42; Valina 1,70

Teor de aminoácidos livres: 10,3%

Alanina 2,52; Arginina <0,02; Ácido Aspártico 0,45; Ácido Glutâmico 0,24; Glicina 3,82; Cistina <0,02; Histidina Arginina <0,02; Isoleucina 0,02; Leucina 0,17; Lisina 0,19; Metionina 0,21; Fenilalanina 0,16; Prolina 1,84; Serina 0,14; Treonina 0,04; Tirosina 0,12; Valina 0,19

Peso molecular médio das proteínas hidrolisadas <10 000 Dalton

pH = 5,5 – 7,5 (em solução a 10% p/p)

Características

O HICURE® é um produto que contém uma alta concentração de aminoácidos facilmente assimilados e péptidos naturais (cadeias curtas de aminoácidos). Obtido a partir de proteína animal, através de um processo original de hidrólise, controlada com purificação final por intercâmbio iónico. É imediata e completamente absorvido pelas plantas, para a formação de proteínas, componentes essenciais para o seu crescimento e desenvolvimento. O Hicure® influencia e estimula o processo natural da planta, resultando numa melhor produção, por exemplo, ou numa melhor meia-vida da planta. O efeito dependerá da dose e frequência das aplicações, do tipo e do estado fenológico da cultura e do clima. Contém pelo menos 800 gramas de aminoácidos e peptídeos por litro.

Finalidades / Condições de Utilização

Culturas	Dose (L/ha)	Condições de utilização
Relvados	10 a 20 L/há a cada 2-4 semanas	O HICURE® é seguro para utilizar em todas as espécies de relvados. Para uma excelente qualidade da relva, o HICURE® deve ser utilizado em conjunto com práticas culturais de gestão de relvados que promovam a saúde de um bom relvado. Obtém-se melhores resultados quando o HICURE® é aplicado a intervalos regulares. Aplicar num programa para facilitar o desenvolvimento das plantas, crescimento e recuperação de cicatrizes. Pode ser aplicado durante todo o ano e em qualquer fase de desenvolvimento da relva. Aplicar depois de cortar. Volume de água a utilizar: 250-500 L/ha

Equipamento de aplicação

Graças à alta solubilidade do HICURE® pode ser aplicado com todo o tipo de equipamentos de aplicação.

Observações

A formulação líquida de HICURE® é adaptada para aplicações foliares e ao solo. Graças à sua elevada solubilidade, o HICURE® pode ser aplicado tanto foliar como em fertirrega, usando irrigação gota a gota ou diretamente para o solo. É importante distribuir o produto uniformemente em ambos os tipos de aplicação. Recomenda-se evitar a utilização de grandes volumes de água durante a irrigação, independentemente do sistema, de modo a que seja fornecida a cada planta a quantidade ideal de produto. O HICURE® pode ser aplicado em todas as fases do ciclo de crescimento. A melhor altura é no início do ciclo cultural ou durante a fase fisiológica principal (por exemplo, após transplante ou floração) e o momento recomendado é quando, por exemplo, a intensidade luminosa é baixa, existem altas temperaturas, condições de seca.

Compatibilidade

Devido à falta de experiência com determinadas misturas e para evitar danos na cultura, é aconselhável realizar um pré-teste de compatibilidade numa pequena área da cultura. Não são recomendadas misturas preventivas com mais de dois produtos. Não utilize HICURE® em combinação com enxofre, óleos minerais ou produtos que contenham cobre.

Recomendações de armazenamento

O HICURE® não contém conservantes e permanece estável durante vários anos se for armazenado no seu recipiente fechado original. Recomenda-se o armazenamento do produto num local bem ventilado e a uma temperatura entre 5º e 30º C. Não exponha os recipientes à luz solar direta.

Advertência

Não permitir o pastoreio ou a utilização de culturas como forragem durante pelo menos 21 dias após a aplicação.

Nota importante

Todas as recomendações e informações prestadas resultam de amplos e rigorosos estudos e ensaios. No entanto, durante a utilização podem intervir diversos factores fora do nosso controlo (preparação das misturas, aplicação, condições climáticas, etc.). A empresa responsabiliza-se pela composição, formulação e produto final. O utilizador será responsável por todos os danos causados (falta de eficácia, toxicidade geral, resíduos, etc.) resultantes do incumprimento total ou parcial das recomendações do rótulo.

Embalagens

5 L

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO NÃO DISPENSAM A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DA EMBALAGEM.

Número de Registo: 481/2021

FT: 010923