



FICHA TÉCNICA **Team Hortícola**

Data da revisão: 15-07-2012

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DO FABRICANTE:

Marca comercial:

Team Hortícola

Categoria do produto:

Preparado microbiano fitofortificante.

Fabricante: ATENS, S.L.:

Agrotecnologías Naturales, S.L. (ATENS): Ctra.T-214, s/n, Km.4,125 - 43762 La Riera de Gaià. - Apdo. de Correos 260
43830 Torredembarra (Tarragona) - Tel. (34) 977 655 793 - Fax. (34) 977 655 856.

GÉNERO E ESPÉCIE:

Glomus intraradices (Isolado pelo Institut de Recerca i Tecnologies Agroalimentaries -IRTA- Barcelona, Espanha) e Glomus mosseae (Isolado pelo Instituto Canario de Investigaciones Agrarias-ICIA- Tenerife, Espanha).

QUANTIDADE DE MICROORGANISMOS VIÁVEIS:

Mais de 1000 esporos e outros propágulos dos fungos micorrízicos por g de produto.

COMPOSIÇÃO QUALITATIVA:

Os propágulos apresentam-se dentro do produto inoculante em forma de micro raízes de plantas já colonizadas pelo fungo da micorriza e estruturas microscópicas do mesmo (fragmentos de micélio, esporos, vesículas endomicorrízicas, etc.), todos eles suportados por substratos orgânicos e inorgânicos inertes: zeolites, vermiculites e açúcares.

<i>Granulometria</i>	<i>Solubilidade</i>	<i>Densidade aparente ou Peso específico</i>	<i>Matéria seca</i>	<i>pH em água (1:5)</i>
0 -120 µm sólido em forma de pó molhável	entre 500-600 g/L de água	0,5-0,6 Kg/L	95 %	5

ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA
DO PRODUTO INOCULANTE



www.atens.es





Team
hortícola

Atens
AGROFARMACIAS NATURALES S.L.



FICHA TÉCNICA Team **Hortícola**

VENCIMENTO OU CADUCIDADE DO PRODUTO:

18 meses (Se se cumprem as seguintes medidas de segurança, detalhadas na etiqueta: Não expor directamente aos raios de sol. Manter em lugar fresco e seco).

MEIO EM QUE SE ENCONTRA SOPORTADO PELAS SUAS CARACTERÍSTICAS:

Team Hortícola de Industria é um produto biológico natural composto por propágulos de fungos formadores de micorrizas arbusculares misturados homogeneamente com substratos organominerais (mistura de argilas e zeolites inertes, calcinadas previamente a 1000°C) e matéria orgânica de alta qualidade que permitem ao formulado estimular a actividade colonizadora do fungo. As riquezas que estes substratos conferem ao inóculo quanto a sais minerais, assim como as suas características que se encontram expressas no parágrafo anterior sobre as "propriedades físico-químicas".

CARACTERÍSTICAS GERAIS E MODO DE ACÇÃO NA PLANTA:

Team Hortícola de Industria está formulado para aplicação durante as fases iniciais de desenvolvimento das plantas de tomate de indústria em campo. De esta forma, consegue-se uma colonização micorrízica precoce. O produto proporciona às plantas importantes benefícios: melhor absorção de água e nutrientes minerais do solo, incremento da sobrevivência ao transplante, aumento da resistência e/ou tolerância a determinados patógenos do solo assim como ao stress hídrico e salino. A aplicação de desinfetantes de solo, tratamentos fungicidas, assim como de adubos com alto conteúdo de fósforo, podem afectar ou inibir o desenvolvimento dos fungos da micorriza. Não obstante, ensaios realizados demonstram que algumas matérias activas fungicidas (clortalonil, ciproconazol, dimetomorf, iprodiona, flutolanil, foseil Al, metalaxil, himexazol, mancozebe, manebe, metil tiofanato, mefenoxam, oxicleto de cobre, propamocarbe, propiconazol, quinosol, tiabendazol, triforina) são compatíveis com **Team Hortícola** de Industria, quando são aplicadas nas doses médias recomendadas. Indicado para utilizar em todas as espécies vegetais excepto: abeto, álamos, sobreiros, avelaneira, azálea, mirtilos, castanheiro, cravo, couves, azinheira, faia, loureiro, orquídea, pinheiro, rábano, beterraba, carvalho rododendro.

DOSES DE EMPREGO

Utilização

Dose Kg/Ha

Aplicar o produto mediante rega ou pulverização, garante que as esporas passem para o substrato e fiquem em contacto com a raiz das plântulas. A aplicação deverá realizar-se justamente depois do transplante ou nos primeiros 10 dias posteriores a ele.

1

Nota: esta informação é relativa ao produto inalterado e conforme as especificações do produtor. A informação contida está baseada no conhecimento do produto e a data que figura no cabeçalho deste documento.

