



FICHA TÉCNICA **Team Ext**

Fecha revisión: 15-07-2012

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE:

Marca comercial:

Team Ext



APROVADO

Dep. Qualidade

Categoría del producto:

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 Y ESPECIE:

Glomus intraradices (Aislado por el Institut de Recerca i Tecnologies Agroalimentaries -IRTA- Barcelona, España) y Glomus mosseae (Aislado por el Instituto de Canario de Investigaciones Agrarias-ICIA- Tenerife, España).

CANTIDAD DE MICROORGANISMOS VIABLES:

Más de 200 esporas y otros propágulos de los hongos micorrícicos por g del producto.

COMPOSICIÓN CUALI-CUANTITATIVA:

Los propágulos se presentan dentro del producto inoculante en forma de raicillas de plantas ya colonizadas por el hongo de la micorriza y estructuras microscópicas del mismo (fragmentos de micelio, esporas, vesículas endomicorrícicas, etc.), todos ellos soportados por sustratos inorgánicos inertes: Attapulgita (calcinada previamente a 1000°C), zeolitas, vermiculitas y gravilla volcánica.

Granulometría	Densidad aparente o Peso específico	Olor	Materia seca	Materia orgánica	pH en agua (1:5)	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
< 500 µm Polvo de color grisáceo a marrón muy claro	0,5-0,6 kg/L	tierra	96 %	5 %	6,5-7	0,05 %	0,02 %	1 %

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO DEL PRODUCTO INOCULANTE





FICHA TÉCNICA **Team Ext**

VENCIMIENTO O CADUCIDAD DEL PRODUCTO:

18 meses (Si se cumplen las siguientes medidas de seguridad, detalladas además en la etiqueta: No exponer directamente a los rayos del sol. Mantener en un lugar fresco y seco).

Team Ext es un producto biológico natural compuesto por propágulos de hongos formadores de micorrizas arbusculares mezclados homogéneamente con sustratos organominerales (mezcla de arcillas y zeolitas inertes, calcinadas previamente a 1000°C) y materia orgánica de alta calidad que le permiten al formulado estimular la actividad colonizadora del hongo.

Las riquezas que estos sustratos le confieren al inóculo en cuanto a sales minerales, así como sus características se encuentran expresadas en el apartado anterior acerca de "propiedades físico químicas".

CARACTERÍSTICAS GENERALES Y MODO DE ACCIÓN EN EL VEGETAL:

Team Ext está formulado para su aplicación en semillas de cereales o de cultivos extensivos en el momento de siembra en campo; proporcionando a las plantas importantes beneficios: mejor absorción de agua y nutrientes minerales del suelo, incremento de la supervivencia al trasplante, aumento de la resistencia y/o tolerancia a determinados patógenos del suelo así como al estrés hídrico y salino. La aplicación de desinfectantes de suelo, tratamientos fungicidas, así como de abonos con alto contenido de fósforo, pueden afectar o inhibir el desarrollo de los hongos de la micorriza. No obstante, ensayos realizados demuestran que algunas materias activas fungicidas (clortalonil, ciproconazol, dimetomorf, iprodiona, flutolanil, fosetil Al, metalaxil, himexazol, mancozeb, maneb, metil tiofanato, mefenoxam, oxiclورو de cobre, propamocarb, propiconazol, quinosol, tiabendazol, triforina) son compatibles con **Team Ext**, cuando son aplicadas a las dosis medias recomendadas.

Apto para utilizar en todas las especies vegetales excepto: abeto, álamo, alcornoque, avellano, azalea, arándano, castaño, clavel, coles, encina, haya, laurel, orquídea, pinos, quercus, rábano, remolacha, roble y rododendro.

DOSIS DE EMPLEO

Utilización	Dosis Kg/Ha
Cereales	1-2
Otros cultivos extensivos (cebolla, zanahoria, etc.)	2

Nota: esta información es relativa al producto inalterado y conforme a las especificaciones del productor. La información contenida está basada en el conocimiento del producto a la fecha que figura en el encabezamiento de este documento.

