



FICHA TÉCNICA EM AGRO

Fecha de emisión: Agosto 2023

Nombre comercial	EM AGRO	
Tipificación	COMPUESTO MICROBIANO A BASE DE BACTERIAS FOTOTRÓFICAS, BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS, HONGOS Y LEVADURAS Y ACTINOMICETOS CLASE A	
RIQUEZAS GARANTIZADAS Y PROPIEDADES FÍSICAS		
PARÁMETROS	UNIDADES	RESULTADO
Aerobias y anaerobias	ufc/ml	$1,5 \times 10^6 - 10^8$
Hongos y levaduras	ufc/ml	7×10^5
Bacterias ácido lácticas	ufc/ml	$1,2 \times 10^6$
pH	-	4,5
Densidad	g/cc	1,012
Color	-	Líquido traslúcido de color marrón y olor característico.

*Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para la Clase A.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

EM AGRO es un compuesto microbiano especialmente indicado para mejorar las condiciones físico-químicas y biológicas del suelo, favoreciendo el desarrollo y enraizamiento de los cultivos, proporcionando mejores condiciones productivas.

Mejora la estructura y aireación del suelo, aumentando la penetración y retención del agua. Estimula y fortalece el crecimiento de las raíces de las plantas, potencia la actividad microbiana y favorece la asimilación de nutrientes en el suelo. Inhibe otras bacterias, hongos y organismos nocivos.

EM AGRO reduce significativamente los efectos negativos en cultivos sujetos a condiciones adversas.

DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

Apto para todo tipo de cultivos: hortícolas, frutos de cáscara, frutales, vid, cereales, cultivos ornamentales y césped.

Entre 30-100L EM AGRO/Ha según cultivo y estado fenológico.

Concentración máxima del 5%



METODO DE APLICACION

- Aplicación riego por goteo (máx. 5%)
- Aplicación foliar (concentración máx. 5%)
- Incorporación en balsa de riego
- Incorporación en materia orgánica

Cultivos hortícolas:

- De frutos (tomate, calabacín, sandía, etc): 40-60 l/ha
- De bulbo y raíz (cebolla, patata, etc.): 30-40 l/ha
- De hoja y tallo (Lechugas, espinacas, etc.): 30-40 l/ha
- De flor (Alcachofa, coliflor, brócoli, etc): 40-60 l/ha
- Leguminosas (frijol, guisante, etc): 40-50 l/ha

Cultivos leñosos:

- Frutal hueso (melocotón, ciruela, cereza, etc.): 80 l/ha
- Frutal pepita (aguacate, chirimoya, pera, etc.): 60 l/ha
- Cítricos: 60 l/ha
- Viña: 45 l/ha
- Almendro: 50 l/ha
- Olivo: 50-80 l/ha

Otros:

- Arroz: 40 l/ha
- Hierba: 64 l/ha
- Flores y plantas ornamentales: 40-70 l/ha

Recomendable consultar al distribuidor oficial.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PRESENTACIÓN	Envases de 1L, 5L, 20L, 220L y 1000 L
COMPOSICIÓN	Bacterias ácido lácticas, levaduras, bacterias fototróficas, agua y melaza
CADUCIDAD	12 meses después de la fecha de envasado



	3 meses tras abrir el envase
ALMACENAMIENTO	Conservar en lugar fresco y protegido de la luz solar directa Conservarlo sin exceso de aire en el interior del envase Evitar temperaturas extremas

AGRICULTURA ECOLÓGICA

Certificación en Ecológico por CERES según Reg. (UE) 2018/848

COMPATIBILIDAD

No mezclar de manera directa con fungicidas, cobre o peróxidos, ya que puede comprometer las riquezas garantizadas del producto.

GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

La responsabilidad del vendedor está limitada a reemplazar el producto defectuoso. El fabricante y/o vendedor no será responsable por cualquier daño o pérdida, directa o consecuente por el uso indebido o incapacidad de aplicar este producto. Cualquier otra garantía exceptuando las escritas por el fabricante, ya sea expresa o implícita, será rechazada.

FRABELSE advierte al cliente que el responsable de la entrega del residuo de envase o envase usado, para su correcta gestión ambiental, será el poseedor final.