FICHA TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL	NUMERO DE REGISTRO DEL MAPA
Salibird®	Solicitado

TITULAR	FABRICANTE
Bio-Iliberis R&D S.L. (CIF: B-18822486)	Bio-Iliberis R&D S.L. (CIF: B-18822486)
Calle Capileira, 7	Calle Capileira, 7
Pol. Ind. Juncaril	Pol. Ind. Juncaril

ENVASES

Botes de polietileno estériles de alta densidad con tapón precinto. Embases de 1L, 5L y 20L

COMPOSICION

Concentrado de bacterias beneficiosas de la especie *Bacillus.* sp. BIRD-6, con una concentración mínima de 10^7 microorganismos por cc.

TIPO DE PREPARADO

Suspensión acuosa de microorganismos.

TIPO DE FUNCION

Inoculante microbiano que actúa como fitofortificante facilitando la nutrición orgánica de las plantas, por la capacidad de transformar el nitrógeno orgánico del suelo en amonio. Después de que el nitrógeno se incorpora en la materia orgánica, frecuentemente se vuelve a convertir en nitrógeno inorgánico a través de un proceso llamado mineralización del nitrógeno, también conocido como desintegración. Cuando los organismos mueren, los microorganismos del suelo (como las bacterias y los hongos) consumen la materia orgánica y llevan al proceso de descomposición. Durante este proceso, una cantidad significativa del nitrógeno orgánico se convierte en amonio. Una vez que el nitrógeno está en forma de amonio, queda también disponible para ser usado por las plantas o para transformaciones posteriores en nitrato (NO_3^-) a través del proceso llamado nitrificación. Salibird® estimula el crecimiento y supervivencia de las plantas en condiciones de cultivo en distintos tipos de suelos. Incrementa el desarrollo vegetativo de las plantas y optimiza la productividad de los cultivos, gracias a sus efectos beneficiosos sobre el desarrollo de las plantas en los momentos de alta demanda de nitrógeno. Salibird® actúa como bioactivador en periodos de elevado requerimiento energético (brotacion, floración, cuajado y desarrollo de frutos, además aumenta la fertilidad del suelo y mejora su estructura y textura.

COMPATIBILIDAD

Salibird® es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios. Tras la aplicación de Salibird® se recomienda esperar de 10 a 14 días para tratamientos con fitosanitarios.

AMBITOS DE UTILIZACION

Jardinería doméstica o urbana de todo tipo de planta de jardín y arbustos/árboles ornamentales. Producción viverística de plantas ornamentales y hortícolas, Xerojardinería y jardinería con especies mediterráneas. Producción extensiva o intensiva de plantas para flor cortada. Céspedes privados y deportivos. **Producto utilizable en Agricultura Ecológica conforme al Anexo II parte A del Reglamento de la CEE Nº 2092/91.**

DOSIFICACION

Semillas: Viveros, sumergir las semillas 6 horas en Salibird® y plantar normalmente. También se puede diluir 1 L de Salibird® en 10 L de agua, mezclar con 250 L de turba y plantar.

Riego por goteo, aspersión ó manguera: Diluir Salibird® en agua al 0,25%, y aplicar la mezcla mediante goteros o aspersores.

Por inmersión (raíz desnuda o esqueje): SIN DILUIR EL PRODUCTO sumergir la raíz o esqueje en el caldo y trasplantar a suelo o sustrato.

CULTIVO	*CICLO VEGETATIVO*	*DOSIS*
HORTÍCOLA	Semilleros, post-trasplante y aplicación periódica	2,5 L/Ha
FRUTALES	8-10 días antes de la floración, a la caída de pétalos y medio engorde.	2,5 L/Ha
CÍTRICOS	Semilleros, injertos, prefloración y caída de pétalos.	2,5 L/Ha
CESPEDES	Semilleros, post-siembra y aplicación periódica.	2,5 L/Ha
OLIVO	Estaquillado, movida, grumo y engorde.	2,5 L/Ha

MODO DE EMPLEO

Agitar el envase antes de su uso.

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

Lavarse las manos después de su uso. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua.
Conservar en su envase original, en lugar seco y fuera de la acción directa del sol a temperatura inferior a 40ºC. Mantener fuera del alcance de los niños. No ingerir.
S2 (mantener fuera del alcance de los niños)
S50 (no mezclar con fertilizantes, fungicidas o pesticidas)

BIO-ILIBERIS R&D S.L. certifica la pureza de este producto hasta la apertura del envase.
Restricciones por clases de usuarios: No presenta

Envases: El usuario final es responsable de la eliminación de los envases vacíos en sitios de recogida pública para envases de plástico.

Para más información científica y técnica: www.bioiliberis.com; Comercialización y ventas: comercial@bioiliberis.com