

## PROYECTO DE MARBETE

Acondicionador Orgánico – Foliar y Aplicación a Suelo

### MARVITA IR

Suspensión

#### COMPOSICION:

Materia orgánica (húmeda)* .....	6,0-8,0%
Ceniza (húmeda).....	2,0-4,0%
Nitrógeno total .....	0,1%
Potasio soluble.....	0,4%
Contiene trazas de calcio y magnesio	

\*De extracto de algas de *ascophyllum nodosum*

Grado: 0,1 – 0 – 0,4  
pH = 4,8

Grado Equivalente: 0,1 – 0 – 0,4

Reacción en el suelo: neutra

Densidad: 1,03 g/ml

Inscrito en el SENASA con el N° : 18.696

Origen: Irlanda

Contenido Neto:

**AGITAR BIEN ANTES DE USAR**

**pH óptimo de aplicación de 5,5 – 6,5**

#### GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

MARVITA IR es un fertilizante orgánico, a base de extracto de algas de *Ascophyllum nodosum*. Su tecnología de extracción a baja temperatura y su ultrafiltración, permite garantizar un extracto puro, con alta concentración de componente bioactivos en suspensión. Dentro de estos componentes bioactivos se destacan el contenido de manitol y alginatos, que poseen acción quelatante y osmoreguladora.

Su pH ácido permite una elevada compatibilidad en mezclas de tanque con fitosanitarios u otros fertilizantes.

MARVITA IR es un producto que induce y mejora los procesos fisiológicos de la planta (floración, fructificación, crecimiento de frutos, absorción de nutrientes, desarrollo de brotes) y al mismo tiempo favorece una mayor resistencia a estreses abióticos, gracias a sus componentes osmoreguladores.

CALIDAD  
EUROPEA

## RECOMENDACIÓN DE USO:

Se recomienda una dosis general comprendida entre 0,1% a 0,7% v/v. Para más detalles, revisar el cuadro de cultivos inferior.

## APLICACIÓN POR VIA FOLIAR

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación	Números de Aplicaciones e Intervalo de Aplicación
Cereales de Invierno (Trigo, Avena, Cebada, Centeno)	0,4 - 0,7 L/ha	Aplicar desde macollaje a hoja bandera	1-2 (10-15 días)
Maíz	0,4 – 0,7 L/ha	Aplicar en V4-v6 o en Vt (panojamiento)	1
Soja	1 aplicación: 0,4 – 0,7 L/ha 2 o 3 aplicaciones: 0,4L/ha c/u	Aplicar en R3 para favorecer la fijación de vainas (0,4 - 0,7L/ha). En caso de realizar 2 o 3 aplicaciones usar la dosis de 0,4L/ha. Se sugiere los siguientes momentos de aplicación: R3 + R5; R1 + R3 o V6 + R3 + R5	1-3
Girasol, Colza y otros cultivos industriales	0,4 – 1 L/ha	Aplicar en inicio de floración	1-2 (10-14)
Algodón	0,4 – 0,7 L/ha	1° aplicación en 4-6 hojas, 2° aplicación en floración y 3° aplicación 30 días después de floración	2-3
Cítricos	1,0 – 1,5 L/ha (0,1 – 0,15 L/HL)	Cítricos de mesa: 1° en prefloración, 2° en caída de pétalos. En caso de una tercera aplicación, repetir a los 15 días de la segunda. Cítricos de jugo: 1° en prefloración, 2° en caída de pétalos. En caso de una tercera aplicación, repetir a los 15 días de la segunda. Se sugiere aplicar con un volumen de aplicación de 1200L/ha. En caso de usar mayor volumen, usar la dosis de 1,5L/ha. Si el volumen supera los 4000L usar a 0,1-0,15% del caldo.	Cítricos de mesa: 2-3 (10 a 20 días) Cítricos de jugo: 2-3 (10 a 20 días)

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación	Números de Aplicaciones e Intervalo de Aplicación
Papa	0,4 – 0,7 L/ha	1° en formación de tubérculos, 2° 15 días después	2 (15 días)
Maní	0,4 – 1,0 L/ha	1° en inicio de clavado (R2) , 2° aplicación en llenado de grano (R5)  Usar la dosis más baja en mani de bajo potencial productivo. Usar la dosis de 1L/ha en mani de alta productividad.	2-3
Caña de Azúcar	1,0 – 1,5 L/ha	Aplicar en plantas con 50-60 cm de altura	1
Vid	Vid de mesa: 1,0 – 2 L/ha Vid de vino: 1,0 – 1,5 L/ha	Aplicar desde prefloración a pre-cierre del racimo.	Vid de mesa: 3-5 (7-10) Vid de vino: 2-4 (7-10)
Frutales (general)	1,0 – 1,5 L/ha (0,1 – 0,15 L/Hl)	Realizar de 2 a 5 aplicaciones comenzando la 1° en prefloración, 2° en caída de pétalos y 3° en 15 días después. Luego repetir cada 15 días. En caso de caldos de alto volumen, usar la dosis de 1,5L/ha.	2 a 5 (10-20 días)
Hortalizas (general)	1,0 – 1,5 L/ha	Desde trasplante a desarrollo de fruto	3-5 (7 a 14 días)
Tabaco	1,0 – 1,5 L/ha	En prefloración	3-4 (7-10)
Cultivos sufriendo estrés (térmico o hídrico)	0,7 – 1,0 L/ha	Aplicar preventivamente en caso de heladas y para estrés por altas o bajas temperaturas.	1-2(2-7)

### APLICACIÓN AI SUELO

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación	Números de Aplicaciones e Intervalo de Aplicación
Cultivos (en general)	2,0-3,0 L/ha	Aplicar repetitivamente desde la prefloración	2-3 (14)

### Preparación:

Agitar bien el envase antes de utilizar. Mezclar MARVITA IR primero con agua para conseguir una correcta suspensión. Llene el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad. Agregar

la dosis de MARVITA IR con agitación constante. Terminar de cargar el agua. Los productos coadyuvantes, insecticidas ó fungicidas, se deben agregar al final, cuando MARVITA IR se encuentre totalmente en suspensión. Procurar que la máquina mantenga la presión uniforme y moje perfectamente la planta. Mantener la agitación durante todo el tratamiento.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:**

Consérvese en su envase original cerrado en un lugar fresco y evitando condiciones extremas de humedad, temperatura y sol directo. Mantener alejado de los niños y de personas inexpertas. Evitar el contacto con los ojos, lavar con agua las partes expuestas luego de su aplicación. En caso de almacenamiento en condiciones inadecuadas (alta temperatura, radiación, etc) podría generarse la formación de gas. Dicho efecto no altera al producto si esta dentro de la vigencia del mismo.

**OBSERVACIONES:**

El producto se puede aplicar en conjunto con fitosanitarios u otros fertilizantes disponibles. Sin embargo, antes de utilizar en mezcla con otros productos, se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes.

No mezclar con productos con elevada concentración de calcio o magnesio. Evitar las aplicaciones en mezcla con ácidos fuertes (como p. ej. ácido ortofosfórico o ácido nítrico). En caso de mezcla con productos a base de calcio, realizar una primera dilución de MARVITA IR en agua (concentración máx. del 20%) y después incorporar a la solución los productos a base de calcio.

EL FERTILIZANTE FOLIAR ES UN COMPLEMENTO Y NO UN SUSTITUTO DE LA FERTILIZACIÓN DEL SUELO. NO APLICAR EN HORAS DE CALOR O MÁXIMA INSOLACIÓN.

EL PRODUCTO ES UNA SUSPENSIÓN POR LO CUAL DEBERÁ APLICARSE CON EQUIPOS QUE IMPRIMAN AGITACIÓN PERMANENTE AL PRODUCTO. UNA VEZ FINALIZADA LA APLICACIÓN SE DEBERÁ LAVAR EL EQUIPO Y LOS PICOS CON AGUAS (NO DURAS), RECIRCULANDO A TRAVÉS DEL EQUIPO.

**Registrado por:**

**SIPCAM ARGENTINA S.R.L.**

Monroe 87, 1° F, San Isidro, Buenos Aires (1609).

Tel:114763-2700

**NOTA:** La empresa garantiza el contenido y la composición del producto en su envase cerrado. Sin embargo en la aplicación pueden intervenir factores que escapen a nuestro control, en consecuencia, la empresa no se hace responsable por los daños causados (toxicidades, falta de eficacia), por el incumplimiento total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta.

LAS DOSIS INDICADAS EN ESTA ETIQUETA SON ORIENTATIVAS, PUDIÉNDOSE VARIAR SEGÚN ANÁLISIS FOLIAR Y EL ASESORAMIENTO DEL INGENIERO AGRÓNOMO DE LA ZONA.