

## KOSMET. Línea amarilla



**MEZCLA LÍQUIDA DE MICRONUTRIENTES HIERRO (Fe, 0.5%) Y ZINC (Zn, 1.5%) TOTALMENTE SOLUBLES EN AGUA Y COMPLEJADOS CON ÁCIDO GLUCÓNICO (AG)**

Composición:	
Hierro (Fe) soluble en agua	0.5 %
Zinc (Zn) soluble en agua	1.5 %
Agente Complejante	AG
Densidad	1.17 Kg/L
pH (20°C)	neutro

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Formulación basada en hierro (Fe), zinc (Zn), oligosacáridos y dos tipos de triglicéridos. Los triglicéridos de cadena corta parcialmente insaturados absorben las radiaciones, mientras que los de cadena larga las reflejan y además producen un efecto hidratante sobre los tejidos.

La inclusión de hierro (Fe), zinc (Zn) y ciertos oligosacáridos en la formulación promueven la biosíntesis de proteínas de shock térmico (HSP) y de ácidos grasos de las paredes celulares. KOSMET se muestra eficaz para disminuir el efecto de las radiaciones solares en las plantas (abochornado o golpe de sol), asimismo la formulación tiene propiedades cicatrizantes para ayudar a reparar las consecuencias de granizadas o microfisuras generadas.

### FORMA DE EMPLEO Y DOSIS

Aplicación foliar: de forma general, utilizar 300-400 cc/hL (3 – 4 L/ha). En casos de reconocida necesidad puede incrementarse la dosis hasta 500 cc/hl. El espaciado entre aplicaciones es de 12 a 20 días, según condicionantes climáticos. Utilizar el volumen de caldo necesario para una correcta distribución y recubrimiento del cultivo, para formar una película uniforme y homogénea sin llegar al punto de goteo. Se recomienda el uso de CLIN a 100 cc/hl (HILFE AGROTECHNICAL®) o de un buen mojante.

De forma genérica las aplicaciones se iniciarán a partir de junio y se prolongarán hasta finales de Agosto/Septiembre. No obstante, los tratamientos dependerán del cultivar, el área geográfica dónde estén ubicados y las condiciones meteorológicas.

También pueden iniciarse las aplicaciones, previamente, con previsión a un incremento súbito de temperatura (olas de calor) y/o a un incremento de los valores de radiación UV (valores 8-10)

En ciertos momentos es recomendable el uso combinado de LIBEN (HILFE AGROTECHNICAL SL®) para ayudar a biosintetizar HSP.

### PRECAUCIONES

No mezclar con productos de reacción muy alcalina, sales de cobre ni azufres tradicionales.

Almacenar en su recipiente original, bien cerrado, en lugar fresco (entre 10 y 35°C), seco y bien ventilado, fuera del alcance de la luz solar directa.



### Consejos de prudencia

**Frases H:** H318. Provoca lesiones oculares graves, H411. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
**Frases P:** P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección, P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando., P310 Llamar inmediatamente a un Centro de información toxicológica o a un médico, P273 Evitar su liberación al medio ambiente, P391 Recoger el vertido, P501 Eliminar el recipiente en un punto de recogida especial conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

### Garantías

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, meteorología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Cuando existan situaciones de riesgo de fitotoxicidad, realizar previamente un ensayo a pequeña escala para evitar daños irreversibles al cultivo. Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis recomendadas. Se recomienda su aplicación bajo asesoramiento técnico agronómico.

Nota: pueden producirse pequeñas sedimentaciones y cristalizaciones a baja temperatura.

**Mitigación de riesgos medioambientales y Plazo de seguridad: no procede.**