

FICHA TÉCNICA

Página 1 de 3
Revisión: 10
Fecha Revisión: 08-05-2019

PRODUCTO:
SUNOFF



I. Nombre Comercial	: SUNOFF
II. Ingrediente Activo	: Mezcla de Ácidos grasos saturados de origen vegetal
III. Tipo	: PROTECTORES SOLARES
IV. Concentración	: Caolin.....88,00 % p/p Ácidos orgánicos vegetales..... 12,00 % p/p
V. Densidad	: 0.24- 0.30 g/ml
VI. pH	: 3,5 (solución al 20% a 20°C)
VII. Formulación	: POLVO MOJABLE, WP
VIII. Modo de Acción	: Contacto
IX. Proveedor	: Chemie® S.A.
X. Autorización SENASA	: N/A
XI. Características	: SUNOFF, es un protector solar en polvo en base a ácidos orgánicos de última generación que protege a los cultivos de la radiación UV, IR y visible. El producto está orientado al control de daño por sol, estrés térmico e hídrico. Se aplica vía foliar o al riego; como una película traslucida, que se seca sin dejar residuos, lo que permite su uso en cultivos donde no se puede utilizar Caolinitas, o donde los costos de aplicación son muy altos de manera tradicional. Dentro de sus atributos: mejora en la eficiencia del uso del agua; mejoras en grados Brix / TSS; reducción de aborto floral; reducción de cerezas siamesas; reducción stress hídrico; frutos de mejor calidad; reducción en la caída de frutos; reducción de la alternancia de producción; aumento de rendimiento y calidad asociado a una mejora en la fitosanidad del cultivo.
XII. Compatibilidad	: Es compatible con productos fitosanitarios, sin embargo, se recomienda realizar previamente pruebas de aplicación a nivel de campo.
XIII. Fitotoxicidad	: No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.
XIV. Precauciones	: - Al manipular el producto debe utilizar guantes, mascarilla, lentes y ropa adecuada. Evitar contacto con la piel y ojos; si fuese así: lavar con

abundante agua. Si es ingerido o inhalado acudir inmediatamente al médico.

- El producto debe almacenarse en su envase original, con su respectiva etiqueta, en un lugar fresco, seco y cerrado.
- No coma, no beba ni fume al manipular el producto.
- En condiciones climáticas extremas de lluvia abstenerse del uso de este producto.
- Después de manipular el producto lavarse manos, cara, o cualquier zona expuesta.
- No almacenar ni transportar junto a alimentos o ropa.
- Para obtener un buen empleo, se debe: a) Leer las recomendaciones de uso. b) Agitar vigorosamente en el estanque de aplicación. c) Usar el volumen de agua adecuado según dosis establecidas en la etiqueta.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 – 40 °C.

XV. Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Frutales: Programa preferencial de tratamiento	250 g/ha	Comenzar aplicaciones con fruta tamaño 30 mm. Aplicar cada 21 días a una concentración de 25 g/100 L de agua (volumen de mojamiento sugerido 1000 L de agua/ha), 6-8 aplicaciones totales en la temporada dependiendo de la variedad. Culminar tratamientos 5 días previo a cosecha.
Cerezos, Frutos de carozo	250 g/ha	Aplicaciones especiales de postcosecha 2-3. Aplicaciones separadas cada 21 días.
Avellano europeo, Nogales, Viveros y frutales en formación.	250 g/ha	Aplicaciones desde octubre a noviembre, diciembre y enero, cada 21 días.
Cítricos, Olivos.	250 g/ha	Primera aplicación 250 g/800 L de agua, segunda y aplicaciones subsiguientes 250 g//800 L agua, con intervalos de 14 a 21 días.
Hortalizas: Control de quemadura del sol/daño en la estación	250 g/ha	Aplicación inicial: 25 g/100 L agua, ante condiciones de altas temperaturas, aplicaciones subsiguientes de 250 g/ha. Separadas cada 15 días, culminar tratamientos 5 días antes de cosecha.

FICHA TÉCNICA

Página **3** de **3**
Revisión: 10
Fecha Revisión: 08-05-2019

PRODUCTO:
SUNOFF



Tomates consumo, fresco y tomate industrial	250 g/ha	Comenzar con frutos cuajados, con aplicaciones a dosis de 25 g/100 L agua cada 15-21 días, culminar tratamientos 5 días antes de cosecha.
Uva de mesa	250 g/ha	Comenzar con bayas cuajadas (3mm), con aplicaciones a dosis de 25 g/100 L agua. 3-5 aplicaciones cada 14-21 días, culminar tratamientos 10 días antes de cosecha.

Éstas son sólo recomendaciones, por lo que es responsabilidad del cliente asesorarse con un profesional de CHEMIE S.A. o del distribuidor para la correcta aplicación de este producto. El plazo mínimo entre una aplicación y otra debe ser de 14 días.

Pomáceas, carozos y vides viníferas preferir aplicaciones de Suncrops.

IMPORTANTE: Se requiere el uso de surfactantes para lograr una mejor distribución sobre la hoja, se recomiendan surfactantes no iónicos u órgano-siliconados. Se recomienda aplicaciones a pH levemente ácido a neutro (pH 5,5 a 7,0).