

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT TERP	01/2020	14.02.20

TERPEN H®

INGREDIENTE ACTIVO	: Aceite de coníferas.
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	: Materia orgánica derivada de alcoholes terpénicos 66.5% (665 g/L). Concentrado emulsionable (EC).
MODO DE ACCIÓN	: Penetrante, adherente, anti-deriva.
FABRICANTE/ FORMULADOR	: ACTION PIN, Z.I. de Cazalieu - CS 60030 - 40260 Castets – Francia. Tel: +33(0)558 550 700 - actionpin@action-pin.fr
DISTRIBUIDOR EN CHILE	: Gowan Chile SpA, Riñihue 2450, B 25/26, Los Pinos, Viña del Mar. Tel.: (56 - 32) 286 0698. www.gowan.cl
TOXICIDAD	: Productos que normalmente no ofrecen peligro.
LD ₅₀ PRODUCTO COMERCIAL	: Oral mg/kg; dermal mg/kg. No disponibles.
ANTIDOTO	: No tiene antídoto específico.
AUTORIZACIÓN SAG N°	: No tiene.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

TERPEN H es un eco-adyuvante, no iónico, de pH neutro, derivado de coníferas, que mejora la calidad de los tratamientos con productos fitosanitarios: herbicidas, fungicidas, insecticidas, reguladores de crecimiento y otros. Gracias a su fórmula en base a alcoholes terpénicos, TERPEN H mejora la calidad de pulverización de productos con acción sistémica, penetrantes o de contacto, tanto en agricultura orgánica como convencional. Destacan, entre sus propiedades: disminución de la deriva; mejoramiento de la retención y reparto del caldo de aspersión; favorecimiento de la penetración; mejoramiento de las mezclas de productos; aumento de la resistencia al lavado por lluvias y rocío; y reduciendo la formación de espuma.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Acompañante	Dosis / Concentración	Observaciones
Todos los cultivos	Fungicidas e insecticidas	200 cc/hL	Aplicación foliar con un gasto base 1.000 litros de agua/há
	Herbicidas y reguladores de crecimiento	500 cc/hL	

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT TERP	01/2020	14.02.20

PERIODO DE CARENIA (días)

No corresponde si se aplica sólo. Considerar el período de carencia del o de los productos acompañantes en la mezcla, priorizando el más restrictivo.

TIEMPO DE REINGRESO

24 horas si se aplica sólo. Considerar el tiempo de reingreso al área tratada del o de los productos acompañantes en la mezcla, priorizando el más restrictivo

MISCIBILIDAD

Muy buena. Se puede aplicar en mezcla con la mayoría de los productos fitosanitario. En caso de dudas, realice una prueba previa mezclando en 1 litro de agua, las dosis proporcionales de Terpen H y del o de los productos acompañantes. Se recomienda no aplicar más de 3 productos en una misma oportunidad.

Si se decide aplicar Terpen H en mezcla con otros productos fitosanitarios, mantener el siguiente orden de disolución y de vertido en el estanque de aplicación de la maquinaria a utilizar:

1° Terpen H; 2° Productos dispersables en agua; 3° Concentrados emulsionables; 4° Productos solubles en agua; 5° Aditivos solubles en agua.

FITOCOMPATIBILIDAD

No existen antecedentes de fitotoxicidad ni en especies ni en variedades si se aplica Terpen H de acuerdo a las recomendaciones vertidas en su etiqueta.

OBSERVACIONES

a) De las condiciones de tiempo.

No aplicar con temperaturas superiores a 30°C; no aplicar con vientos de velocidades mayores a 10 km/hora, ideal entre 3 y 7 km/hora; no aplicar con follaje mojado; ni aplicar con humedades relativas menores al 30%.

b) De la preparación de la mezcla.

Agregar agua hasta la mitad del estanque de la maquinaria de aplicación; comenzar luego la agitación de la misma. Adicionar la cantidad necesaria de Terpen H previamente diluido en unos 5 litros de agua, al estanque con agitación activada, y completar con el resto del agua necesaria para completar el estanque sin dejar de mantener la agitación.

El producto debe ser aplicado el mismo día en que se preparó su solución en agua.

c) De la aplicación.

Para asegurar la eficacia de Terpen H, debe considerarse lo siguiente: alto volumen de agua que asegure un total cubrimiento y distribución del caldo de aspersión sobre las estructuras a asperjar; tamaño de gota entre 200 y 250 micrones; número de gotas o impactos por cm² de tejido asperjado entre 50 y 70; pH del agua entre 5.5 y 7.5; humedad relativa sobre el 30%; velocidad de aplicación baja.

d) Número de aplicaciones por temporada.

Sin restricciones.

e) Parámetros de calidad de Terpen H.

pH 5.5 a 7.5

Fácilmente dispersable en agua.

Estable hasta temperaturas de -10°C.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT TERP	01/2020	14.02.20

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.

En caso de intoxicación o de ingesta accidental, llame al CITUC, Centro de Información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.

Teléfono 2 2635 3800.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT TERP	01/2020	14.02.20