

FICHA TÉCNICA SULMAT 480 EC (Carbosulfan)

N° de Registro: PQUA N° 2242 –SENASA

CLASIFICACIÓN: Insecticida Agrícola

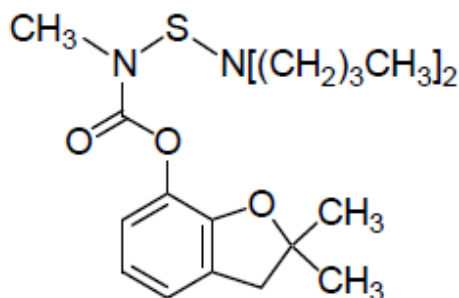
IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

SULMAT 480 EC, es una molécula que pertenece al grupo químico Carbamato, cuyo ingrediente activo es Carbosulfan. Es un insecticida sistémico con acción de contacto e ingestión. Inhibidor de la colinesterasa.

- **Ingrediente activo:** Carbosulfan
- **Concentración:**

Carbosulfan	480 g/L
Aditivos por completar	1L
- **Formulación:** Emulsión concentrada - EC
- **Grupo Químico:** Carbamato
- **Fórmula estructural:**

Carbosulfan



- **Categoría Toxicológica:** Altamente peligroso - Tóxico
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** Beta Chemicals Ltd.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

SULMAT 480 EC, es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y con productos de reacción alcalina. Sin embargo se recomienda una prueba de compatibilidad previa.

- Fitotoxicidad

No presenta riesgo de fitotoxicidad si se aplica en los momentos y dosis recomendados en el cuadro de usos.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/Cil	L/Ha		
Cebolla	Trips	<i>Trhrips tabaci</i>	0.4	0.6	20	0.01

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Se recomienda no aplicar más de 1 aplicación por año. La aplicación puede ser dirigida al pie de la planta o al follaje. No aplicar en épocas de floración

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Es usado en el cultivo de cebolla para el control de trips.
- Se debe aplicar **SULMAT 480 EC**, cuando se presenten los primeros ataques del insecto
- Las aplicaciones se deben ser realizadas en las primeras horas del día o al atardecer, sin presencia de precipitaciones o vientos fuertes que provoquen la deriva del producto.
- Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente.
- Complete luego hasta el volumen deseado agitando constantemente.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

Puede reingresar al campo antes de las 48 horas después de aplicado el producto. En caso requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS.

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarle la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación. Trasladar al paciente al aire fresco.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN.

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes y /o semillas.
- Después de usar este producto cámbiese, lava la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Usar equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Guardar en un lugar seco, con buena ventilación y en la sombra
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No usar el envase para conservar alimentos o agua.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.