

“CARABINER[®] 500 EC”
(Spiroxamine)
FUNGICIDA AGRÍCOLA

I. DATOS DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

PRODUCTO: “CARABINER[®] 500 EC”
REGISTRO: Reg. PQUA N° 2130 -SENASA
TITULAR DEL REGISTRO: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C.
DISTRIBUIDOR: GRUPO ANDEX SAC
Dirección: Av. Benavides N° 1579 séptimo piso Int. 702 edificio del
Park II Miraflores. Lima – Perú. Teléfono: (511) 253-6444
E-mail: atencionalcliente@grupoandina.com.pe

II. IDENTIDAD

Nombre común: Spiroxamine
Grupo químico: Espiroketalaminas
Clase de uso: Fungicida Agrícola.
Fórmula empírica: C₁₈H₃₅NO₂
Peso molecular: 297.50 (ingrediente activo).
Concentración: Spiroxamine 500 g/L.
Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)

III. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto: Sólido, polvo fino de color cremoso.
Olor: Característicos a los compuestos.
Estabilidad: Hasta 2 años de vida útil.
Densidad aparente: 0.96 g/cm³ a 20 °C
Inflamabilidad: No Inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo



IV. PROPIEDADES BIOLÓGICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

Mecanismo de acción:

CARABINER 500EC, es un fungicida sistémico, protectante y erradicante con una alta eficacia (preventiva y curativa). Penetra muy rápidamente en los tejidos foliares, su mecanismo de acción es sobre la biosíntesis de los esteroides y actúa en el sitio de acción 14 – reductasa, evitando la formación de la pared celular de los hongos e inhibe el crecimiento de los tubos germinales evitando la formación de apresorios y haustorios.

V. CATEGORIA TOXICOLOGICA

CARABINER 500EC es un fungicida clasificado como moderadamente peligroso (banda toxicológica de color Amarillo) por lo que requiere el cuidado respectivo durante su manipuleo.

VI. RECOMENDACIONES :

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	P.C (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	%		
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	0.06	28	1.0

VII. CONDICIONES DE APLICACIÓN

CARABINER 500EC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre o aéreo, siendo lo más importante lograr una cobertura uniforme de acuerdo al desarrollo vegetativo del cultivo.

VIII. COMPATIBILIDAD

CARABINER 500EC es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y coadyuvantes de uso común en la agricultura, a excepción de los materiales fuertemente alcalinos. Se recomienda hacer prueba previa a su utilización.



IX. REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No reingresar sin protección a un campo aplicado mínimo 24 horas después de la aplicación.

X. FITO-TOXICIDAD

No se han reportado casos de fitotoxicidad por el uso de **CARABINER 500EC** en los cultivos y a la dosis recomendada.

XI. NOTA AL COMPRADOR

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en este documento y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

File: F.T. / **CARABINER 500EC**® / 29.05.18

