

PROXANIL

 FUNGICIDA



01 PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Ingrediente Activo	Cymoxanil
Concentración	50 g/l
Formulación	Suspensión Concentrada (SC)
Grupo químico	Cyano acetamideoxime
Fórmula molecular	$C_7H_{10}N_4O_3$
Nombre químico IUPAC	(1E)-2-(ethylcarbamoylamino)-N-methoxy-2-oxoethanimidoyl cyanide
Peso molecular	198.18
Ingrediente Activo	Propamocarb
Concentración	400 g/l
Formulación	Suspensión Concentrada (SC)
Grupo químico	Carbamato
Fórmula molecular	$C_9H_{20}N_2O_2$
Nombre químico IUPAC	propyl N-[3-(dimethylamino)propyl]carbamate
Peso molecular	188.27

02 MODO DE ACCIÓN

Proxanil, es un fungicida sistémico. Fungicida foliar con actividad preventiva y curativa y acción penetrante. Su acción curativa se muestra por reacción con los aniones del estrato superficial por lo que daña a las paredes celulares. El principal punto de acción es la membrana citoplasmática. Cuando los patógenos están en contacto el compuesto es rápidamente tomado y acumulado en las células donde se adhiere fuertemente a las membranas celulares.

03 COMPATIBILIDAD

No es compatible con ácidos fuertes, álcalis, metales finos divididos, sulfuros, caldo bordelés, captán, dinocap, fenoxicarb, zinc, cobre o cal. Se recomienda siempre comprobar, a través de un estudio, su compatibilidad con otros pesticidas.

04 FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

La época a la aparición de los primeros síntomas, alternando con otros grupos de fungicidas y la frecuencia puede variar según las condiciones climáticas.

05 PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

Puede causar irritación de los ojos y la piel. Evite el contacto con estos. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

06 RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PC
PAPA (<i>Solanum tuberosum</i> L.)	TIZÓN TARDÍO (<i>Phytophthora infestans</i>)	2.0 l/ha	10 días
ROSA (<i>Rosa</i> sp.)	MILDIU VELLOSO (<i>Peronospora sparsa</i>)	3.6 l/ha	0 días
MELÓN (<i>Cucumis melo</i>)	MILDIÚ VELLOSO (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	2.0 l/ha	12 días

07 MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor y guantes durante la manipulación y aplicación.

08 MEDIDAS RELATIVAS A LOS PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

En caso de contacto con la piel, retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de ingestión, no induzca el vómito.

Tratamiento médico: Si ha ingerido el producto haga un lavado gástrico con carbón medicinal. Siga tratamiento sintomático. El producto puede ser mortal si se ingiere en grandes cantidades.

Por caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela a etiqueta".

09 NÚMERO DE REGISTRO 162-F 1/NA

10 PRESENTACIONES 250 ml, 500 ml, 1l, 200 l

11 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA



12 CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: 1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día Centro de Información Toxicológico CITOX, Teléfono: 04-2 451 022 (Guayaquil).