



FICHA TÉCNICA DE S-KEKURA

1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial	:	S-KEKURA
b) Ingrediente activo	:	Mancozeb
c) Clase	:	Fungicida Agrícola
d) Grupo	:	Ditiocarbamatos
e) Formulación	:	Polvo Mojable
f) Composición química	:	Etilen bisditiocarbamato de Zinc
		y Manganeso (Mancozeb) 800 g/kg
		Ingredientes inertes 200 g/kg

2. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

a) Aspecto	:	Polvo fino
b) Color	:	Amarillo
c) Olor	:	Leve olor sulfúrico
d) Estabilidad en almacén	:	Muy estable bajo condiciones secas y a temperaturas normales. Estable por mas de 2 años cuando se almacena en un envase sellado lejos del calor.
e) Densidad	:	0.50 g/ml
f) Corrosividad	:	No corrosivo si permanece seco
g) Inflamabilidad	:	No es inflamable, pero puede formar vapores los cuales son inflamables
h) Compatibilidad	:	El producto es incompatible con productos de reacción alcalina como caldo bordales, cal y sulfuro de Lima.

3. TOXICOLOGIA

a) DL50 oral aguda	:	> 2500 mg/kg
DL50 dermal	:	> 2500 mg/kg
b) Categoría toxicológica	:	Ligeramente peligroso
c) Antídotos en caso de Intoxicaciones	:	No tiene antídoto específico, tratar al paciente sintomáticamente.
d) Precauciones para su uso:	:	No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado; en lugares secos y ventilados. No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.



- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. El producto es irritante para los ojos, la piel y el aparato respiratorio. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- 4. MECANISMO DE ACCION** : Protectante de contacto
- 5. MODO DE ACCION** : Inhibe la actividad enzimática de los hongos por la formación de un complejo metal conteniendo enzimas incluyendo aquellas envueltas en la producción de ATP.
Inhibe el acetaldehyde dehydrogenasa, una enzima vital para el normal metabolismo, resultando en la formación de compuestos dañinos en las células de los organismos.
- 6. FITOTOXICIDAD** : No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.
- 7. MODO DE APLICACIÓN** : Aplicaciones en pulverización disuelto en la suficiente cantidad de agua para lograr una adecuada distribución del preparado sobre el follaje.

10. USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS kg/cil 200 L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico			
Tomate Papa	“Hielo“ o “Rancha” “Mancha negra”	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Alternaria solani</i>	0,4 – 0,5	7	3,0 0,3
Zapallo Melón, Sandía	“Mildiu”	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,4 – 0,5	7	1,5 1,5
Cebolla, Ajo	“Mildiu”	<i>Peronospora destructor</i>	0,4 – 0,5	7	1,0 0,6
Lechuga	“Mildiu”	<i>Bremia lactucae</i>	0,4 – 0,5		5,0
Vid, Mandarina Marygold, Melocotón Naranja	“Podredumbre gris”	<i>Botrytis cinerea</i>	0,4 – 0,5	7	5,0 5,0 0,1 2,0 5,0
Melocotón	“Hoja encrespada” o “Clocá”	<i>Taphrina deformans</i>	0,4 – 0,5	7	2,0
Espárrago	“Cercosporiosis” “Mancha púrpura” “Roya”	<i>Cercospora asparagi</i> <i>Stemphylium vesicarium</i> <i>Puccinia asparagi</i>	0,6	7	0,5
Páprika	“Podrición gris”	<i>Botrytis cinerea</i>	0,6 – 1,2	7	5,0

- 11. MOMENTOS DE APLICACIÓN:** Iniciar las aplicaciones en forma preventiva, cuando las condiciones ambientales sean favorables para la aparición de la enfermedad o cuando se observen los primeros síntomas. El intervalo de aplicación varía entre 7 a 14 días. Disminuir la frecuencia entre 4 a 5 días si las condiciones de temperatura y humedad favorecen el desarrollo del hongo. Para lechuga, realizar hasta 4 aplicaciones por campaña/año.
- 12. PERIODO DE REINGRESO** No ingresar al área tratada antes de las 24 horas de la aplicación
- 13. N° DE REGISTRO SENASA** PQUA N°2999-SENASA
- 14. TITULAR DE REGISTRO** **TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A.**
Calle René Descartes 311.
Urb. Santa Raquel 2ª. Etapa - Ate
Lima - Perú
- 15. DISTRIBUIDOR** **TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A.**

DEPARTAMENTO TÉCNICO
ABRIL 2025