	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-031
	PRODUCTO TERMINADO KEMURAK 70 WP	VERSIÓN: 7
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 03/06/2020
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 1 de 4

1. NOMBRE

KEMURAK 70 WP, Registro Nacional ICA No. 535.

2. DESCRIPCIÓN

KEMURAK 70 WP es un fungicida de contacto, preventivo y de amplio espectro que contiene como ingrediente activo propineb a una composición del 70%. Posee acción multisitio, especialmente en el proceso de respiración y reproducción, impidiendo la germinación de las conidias por contacto. Pertenece al grupo de los ditiocarbamatos y es recomendado para los cultivos de papa, clavel, tomate, uchuva, lulo, tomate de árbol y aguacate.

3. CARACTERÍSTICAS

KEMURAK 70 WP, es un polvo humectable con 700,0 gramos/kilo del ingrediente activo PROPINEB, recomendado para el control de un amplio espectro de enfermedades fúngicas en una gran variedad de cultivos.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACIÓN

ASPECTO FÍSICO: POLVO FINO COLOR AMARILLO O BEIGE.

CONTENIDO DE PROPINEB: 675,0 - 725,0 gramos/Kilo.

pH (1%): 6,0 – 9,0


TAMAÑO DE PARTÍCULA: Mínimo 98,0 % menor de 45 um.

DENSIDAD: 0,28 – 0,56 g/cc.

SUSPENSIBILIDAD: Mayor del 70,00 %

5. APLICACIONES Y USOS

Aplicar la dosis recomendada por el ingeniero agrónomo de **KEMURAK 70 WP**. Asperje uniformemente sobre la superficie de la hoja antes de que la enfermedad ocurra o cuando se encuentre en estado incipiente. No contamine ríos o fuentes de agua con la sustancia.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-031
	PRODUCTO TERMINADO KEMURAK 70 WP	VERSIÓN: 7
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 03/06/2020
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 2 de 4

Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente. Verificar la calibración de los equipos y recordar que esta se hace más crítica al disminuir el volumen de agua empleado por hectárea. No aplicar a intervalos menores de 7 días.

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	P.R.	P.C.
Clavel	Mancha anillada <i>Heterosporium echinolatum</i>	2,0 a 2,5 g/L de agua Equivalente a 2,4 – 3 kg/ha⁽²⁾	4 horas*	0 días
Tomate Uchuva ⁽¹⁾ Tomate de árbol ⁽¹⁾ Lulo ⁽¹⁾	Gota o Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2,0 kg/ha		3 días
Papa	Gota o Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	2,0 kg/ha		3 días
Aguacate	Antracnosis <i>Glomerella cingulata</i>	2.25 g/ha		7 días

(1) Según Resolución ICA No. 4754 de diciembre 7 de 2011.

(2) Dosis calculada con un volumen de agua de 1200 l/ha

P.C.: Período de carencia: Número de días entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Período de reingreso al área tratada: 4 horas después de asperjado. *Para el cultivo de Aguacate, se podrá ingresar al área tratada (2) horas después de la última aplicación del PQUA, previa autorización del agrónomo responsable y utilizando el equipo de protección recomendado en esta etiqueta.


6. PRESENTACIÓN

KEMURAK 70 WP se ofrece al mercado en la presentación de 400 gramos.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado a temperaturas no mayores de 20 °C, en sus empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-031
	PRODUCTO TERMINADO KEMURAK 70 WP	VERSIÓN: 7
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 03/06/2020
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 3 de 4

habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación y/o posteriores efectos en cultivos susceptibles a este tipo de productos.

KEMURAK 70 WP tiene una fecha de vencimiento de 2 años.


INDICACIONES DE MANEJO

- 7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 7.3 Evite contaminar con **KEMURAK 70 WP** las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.
- 7.4 En caso de contacto prolongado con la piel cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.
- 7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
- 7.6 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- 7.7 En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.
- 7.8 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- 7.9 **KEMURAK 70 WP** es un FUNGICIDA clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA TOXICOLÓGICA III LIGERAMENTE PELIGROSO.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-031
	PRODUCTO TERMINADO KEMURAK 70 WP	VERSIÓN: 7
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 03/06/2020
	I+D AGROQUÍMICOS	PÁGINA 4 de 4

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico II Agroquímicos Fecha: 29/May/2020	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 01/Jun/2020 Coordinadora Centro Cargo: Tecnológico Agroquímicos Fecha: 01/Jun/2020 Cargo: Director Técnico Fecha: 02/Jun/2020	Cargo: Director Técnico Fecha: 02/Jun/2020 Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 03/Jun/2020