

1. GENERALIDADES :

 Versión: 01
 Fecha de emisión: 04 Febrero 2022

a) Nombre comercial	:	FORDAZIM[®] 5 Fw
b) Ingrediente activo	:	Carbendazim
c) Clase de uso	:	Fungicida Agrícola
d) Grupo químico	:	Benzimidazoles
e) Formulación	:	Suspensión concentrada
f) Composición química:		Carbendazim.....500 g/L
		Aditivos.....c.s.p 1 L

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:

a) Aspecto	:	Suspensión viscosa
b) Color	:	Gris claro
c) Olor	:	Suave
d) Estabilidad en almacén:		Se descompone lentamente en medio alcalino. Después de su almacenamiento a 54°C ± 2°C durante 14 días el producto continua con todas sus propiedades físicas y químicas declaradas.
e) Densidad relativa	:	1.10 – 1.20 g/ml (20°C)
f) Corrosividad	:	No corrosivo
g) Inflamabilidad	:	No Inflamable
h) Propiedades explosivas :		No explosivo
i) Compatibilidad	:	Incompatible con aceites y productos de reacción alcalina.

3. TOXICOLOGÍA :

a) DL50 oral aguda	:	> 4 000 mg/kg
DL50 dermal	:	> 4 000 mg/kg
DL50 inhalatoria	:	> 2 mg/L
b) Categoría toxicológica:		Ligeramente peligroso
c) Antídoto en caso de Intoxicaciones	:	No tiene antídoto específico, tratar al paciente sintomáticamente.
d) Precauciones para su uso	:	No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

- 5. MODO DE ACCIÓN** : Es un fungicida sistémico de acción preventiva y curativa. Es absorbido por las raíces y partes verdes de la planta, tiene translocación acropétala.
- 6. MECANISMO DE ACCIÓN** : Actúa inhibiendo la síntesis de beta-tubulina durante la mitosis, proteína necesaria para el desarrollo del tubo germinativo y el desarrollo del micelio.
- 7. FITOTOXICIDAD** : No causa Fitotoxicidad en los cultivos y dosis recomendadas.
- 8. MODO DE APLICACIÓN** : Se emplea en pulverizaciones en mezcla con suficiente cantidad de agua para lograr una adecuada distribución del preparado sobre el follaje, utilizándose cualquier equipo de aspersión terrestre o aérea
- 9. USOS Y DOSIS** :

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/ha	ml/cil 200 L		
NARANJO	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	—	200-300	7	10
	"Podredumbre verde"	<i>Penicillium digitatum</i>		100		
VID	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	—	200-300	7	4
	"Oidium"	<i>Uncinula necator</i>		200-300		
MANZANO	"Oidium"	<i>Podosphaera leucotricha</i>	—	200-300	7	3
MELOCOTONERO	"Oidium"	<i>Sphaerotheca pannosa</i>	—	200-300	7	2
	"Monilia"	<i>Monilia fruticola</i>				
ORNAMENTALES	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0,5 - 0,6	250-300	7	ND
TOMATE	"Podredumbre gris "	<i>Botrytis cinerea</i>	0,6 - 1,0	300 400	7	0,5
PAPRIKA	"Pudrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0,6 - 0,8	300-400	7	5
ALCACHOFA	"Pudrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	—	300-400	7	3
PALTO	"Muerte descendente"	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	—	100-300	14	3
ARROZ	"Quemado de arroz"	<i>Pyricularia oryzae</i>	—	250-300	7	2

P.C.= Período de carencia / L.M.R.= Límite máximo de residuos / N.D.= No Determinado

FICHA TÉCNICA

Fordazim[®]
5 Fw



Versión: 01
Fecha de emisión: 04 Febrero 2022

10. MOMENTOS DE APLICACIÓN: Iniciar las aplicaciones a la aparición de la enfermedad y repetir cada 10 a 15 días cuando se observe una reinfestación.

11. N° DE REGISTRO SENASA : **323-96-AG-SENASA**

12. TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR : **AGRO KLINGE S.A.**
El Derby 254, Of. 306. Santiago de Surco – Lima, Perú.
Telf: (01) 641-0000.
www.agroklinge.com.pe

Fin del documento