



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,
Santiago de Surco,
Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES



TIMOREX **GOLD**
LA NUEVA GENERACIÓN
DE BIOFUNGICIDAS

Versión: 06

Fecha de emisión: 10 Agosto 2026

1. GENERALIDADES:

- | | | | |
|----|---------------------|---|---|
| a) | Nombre comercial | : | TIMOREX GOLD |
| b) | Ingrediente active | : | Extracto de <i>Melaleuca alternifolia</i> |
| c) | Clase de uso | : | Fungicida biológico |
| d) | Formulación | : | Concentrado Emulsionable |
| e) | Composición química | : | Aceite de <i>Melaleuca alternifolia</i> 222.5 g/L
Aditivos c.s.p 1 L |

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:

- | | | | |
|----|------------------------|---|---|
| a) | Aspecto | : | Líquido |
| b) | Color | : | Amarillo-marrón |
| c) | Olor | : | Característico |
| d) | Estabilidad en almacén | : | Estable durante 2 años a temperatura no mayor de 35°C |
| e) | Inflamabilidad | : | Inflamable |
| f) | Punto de inflamación | : | 39°C |
| g) | Corrosividad | : | No corrosivo |
| h) | Explosividad | : | No explosivo |
| i) | Compatibilidad | : | La formulación incluye surfactante. NO mezclar con reguladores de pH. |
| j) | pH | : | 9.0 – 9.3 |
| k) | Densidad | : | 0.931 g/L a 22°C |

3. TOXICOLOGÍA:

- | | | | |
|----|-------------------------------------|---|----------------------|
| a) | DL50 oral aguda | : | > 3000 mg/kg (ratas) |
| | DL50 dermal aguda | : | > 4000 mg/kg (ratas) |
| b) | Categoría toxicológica | : | Ligeramente toxico |
| c) | Antídoto en caso de Intoxicaciones: | No hay un antídoto específico. El tratamiento será sintomático. | |
| d) | Precauciones para su uso: | No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en un lugar fresco y seco, bajo llave en su envase original, etiquetado y cerrado. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. No almacenar en casa habitada. 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 12 horas. Evite su | |

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES



Versión: 06

Fecha de emisión: 10 Agosto 2026

inhalación, el contacto con la piel y los ojos. No re envasar el contenido en otros envases. Evite la ingestión del producto

4. **MECANISMO DE ACCIÓN:** TIMOREX GOLD gracias a sus componentes naturales ofrece múltiples mecanismos de acción sobre las células de hongos y bacterias. La actividad fungicida y antimicrobiana del extracto de *Melaleuca alternifolia* contra hongos fitopatógenos es consecuencia de su capacidad de alterar la permeabilidad de la membrana, provocando:
- Destrucción de la membrana celular
 - Incremento de la permeabilidad de membranas
 - Pérdida de citoplasma
 - Inhibición de la respiración y el proceso de transporte de iones
5. **MODO DE ACCIÓN:** TIMOREX GOLD es un fungicida de contacto con excelente capacidad de penetración en el tejido de la planta a través de la cutícula (capa cerosa) hasta el mesófilo de empalizada.
6. **FITOTOXICIDAD:** TIMOREX GOLD no es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.
7. **MODO DE APLICACIÓN:** TIMOREX GOLD se emplea en pulverizaciones previa mezcla con agua, con cualquier equipo de aspersión. Aplicar con buen volumen de agua para asegurar una adecuada cobertura y buen control. Debe mezclarse con agua limpia y con pH entre 6.5 a 8.0, pH ideal 7.5. No usar acidificantes.
8. **USOS Y DOSIS:**

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS				P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	L/Ha	L/1000L	L/100L		
ALCACHOFA	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.5	1.5	-	-	N.A.	N.A.
	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.5	1.5	-	-	N.A.	N.A.
ARÁNDANO	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.5	1.5	-	-	N.A.	N.A.
	"Muerte regresiva"	<i>Lasioidiplodia theobromae</i>	0.5	1.5	-	-	N.A.	N.A.
BANANO	"Sigatoka negra"	<i>Mycosphaerella fijiensis</i>	0.4	-	-	-	N.A.	N.A.
	"Pudrición blanda"	<i>Pectobacterium carotovorum</i>	0.5	1.5	-	-	N.A.	N.A.
	"Pudrición de la corona"	<i>Colletotrichum musae</i>	Tratamiento post cosecha		2.5	-	N.A.	N.A.
CAFÉ	"Roya"	<i>Hemileia vastatrix</i>	-	1.5	-	-	N.A.	N.A.

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES



Versión: 06

Fecha de emisión: 10 Agosto 2026

	“Mancha foliar”	<i>Cercospora coffeicola</i>	-	1.5	-	-	N.A.	N.A.
	“Ojo de gallo”	<i>Mycena citricolor</i>	-	1.2-2.0	-	-	N.A.	N.A.
CACAO	“Moniliasis del cacao”	<i>Moniliophthora roreri</i>	-	1.5	-	-	N.A.	N.A.
FRESA	“Botrytis”	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1.2-2.0	-	-	N.A.	N.A.
MANGO	“Oidiopsis”	<i>Oidium mangiferae</i>	0.3-0.4	1.5-2.0	-	-	N.A.	N.A.
	“Antracnosis”	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	-	1.5	-	-	N.A.	N.A.
		Tratamiento post cosecha				0.8	N.A.	N.A.
PIMIENTO	“Oidium”	<i>Leveillula taurica</i>	0.6-0.8	1.2-1.6	-	-	N.A.	N.A.
PALTO	“Moho gris”	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1.5-1.75	-	-	N.A.	N.A.
	“Antracnosis”	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	-	1.25-1.5	-	-	N.A.	N.A.
	“Muerte regresiva”	<i>Lasiodiplodia Theobromae</i>	-	2.0	Aplicación dirigida al cuello de la planta		N.A.	N.A.
	“Muerte regresiva”	<i>Lasiodiplodia Theobromae</i>	-	2.0	Aplicación dirigida al follaje		N.A.	N.A.
	“Antracnosis”	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.75	Tratamiento post cosecha		N.A.	N.A.	
QUINUA	“Mildiu”	<i>Peronospora farinosa</i>	-	1.5	-	-	N.A.	N.A.
VID	“Oidium”	<i>Erysiphe necator</i>	-	1.2-2.0	-	-	N.A.	N.A.
	“Podrición Ácida”	<i>Penicillium expansum</i> <i>Rhizopus stolonifer</i> <i>Aspergillus niger</i>	-	1.5-2.0	-	-	N.A.	N.A.
	“Podredumbre gris”	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1.5-2.0	-	-	N.A.	N.A.
MANDARINA	“Cladosporium”	<i>Cladosporium herbarum</i>	0.3-0.4	1.5-2.0	-	-	N.A.	N.A.

P.C.= Período de carencia en días L.M.R.= Límite máximo de residuos en ppm N.A. = No Aplica

*Gasto de agua en mango: 1000 L/ha

9. MOMENTOS DE APLICACIÓN: TIMOREX GOLD posee actividad preventiva (Inhibición de esporas) y curativa (Detiene el crecimiento del micelio y elimina colonias ya instaladas), pero se recomienda iniciar las aplicaciones de manera preventiva para evitar el incremento de daños.

10. FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplicar preventivamente o al inicio del ataque de las enfermedades, repetir cada 5 a 7 días en caso sea necesario. Usar las dosis máximas para aplicaciones curativas y repetir cada 5 días.

11. N° DE REGISTRO SENASA : PBUA N° 246-SENASA

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,
Santiago de Surco,
Lima – Perú.

ADAMA.COM/PERU/ES



Versión: 06

Fecha de emisión: 10 Agosto 2026

- 12. FABRICANTE :** STOCKTON (Israel) Ltd.
17 Ha´Mefalsim St. Petach Tikva
P.O.B. 3517, 4951447, ISRAEL
- 13. IMPORTADOR/DISTRIBUIDOR:** ADAMA Agriculture Peru S.A.
Av. El Derby 254. Int. 306. Santiago de Surco. Lima -Perú Teléfono: (01) 641 - 0000

Nota: La ficha técnica fue elaborada en base a la información provista por el formulador.

Fin del documento