

Boletín Técnico



FUNGICIDA- DESINFECTANTE

CONCENTRADO SOLUBLE-SL

GENERALIDADES

TROPA® Es un desinfectante, fungicida de amplio espectro a base de peróxido de hidrógeno al 35%, combinación que reacciona con las enzimas y proteínas celulares de los organismo patógenos, y mediante una reacción de oxidación destruye todos los microorganismos.

Es muy efectivo contra microorganismos patógenos, tales como bacterias aerobias y anaerobias, esporas bacterianas, levaduras, mohos y sus esporas, así como también algas y virus.

MODO DE ACCIÓN

TROPA®

- Rápida acción, actuando por contacto provocando una reacción química oxidante sobre el organismo patógeno (bacterias, hongos, virus, algas y esporas).
- Promueve la oxidación y deshace uniones (-S-S) de enzimas microbianas interrumpiendo los procesos metabólicos.
- Altera el equilibrio químico-osmótico de la membrana microbiana.
- Oxida la membrana citoplasmática del microorganismo, y causa el rompimiento de la pared celular.
- El modo de acción es inmediata, no genera residualidad y no genera resistencia genética.
- Es totalmente biodegradable soluble en agua en cualquier proporción y no forma espuma.

IMPORTADO &
DISTRIBUIDO POR



Av. Juan Tanca Marengo
y Av. Constitución
Edificio Exceutive Center
Piso 7 ofic. 711
Telf.: (593-4)2158108 /
2158217
Cel.: 0993-919572
www.puntoverde.com.ec

Boletín Técnico



TroPa®

FUNGICIDA- DESINFECTANTE

CONCENTRADO SOLUBLE -SL

REGISTRO NACIONAL

REGISTRO NORMA ANDINA: 98-F2/NA

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: II MODERADAMENTE PELIGROSO

ACREDITACIONES INTERNACIONALES

- **THE US ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY:**
(US EPA, 2009b). 40 CFR 180.1197
- **THE NATIONAL ORGANIC PROGRAM (NOP):**
PERMITE SU USU EN CULTIVOS ORGÁNICOS
7 CFR §205.601 (a) (4) como algicida, desinfectante y sanitizante
7 CFR §205.601(i)(5) como fungicida
- **THE FOOD AND DRUG ADMINISTRATION (FDA):** 21 CFR 184.1366

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO:

Peróxido de Hidrogeno..... 350g/l

ADITIVOS DE IMPORTANCIA TOXICOLÓGICA:

Excipientes c.s.p..... 1 l

IMPORTADO &
DISTRIBUIDO POR



Av. Juan Tanca Marengo
y Av. Constitución
Edificio Exceutive Center
Piso 7 ofic. 711
Telf.: (593-4)2158108 /
2158217
Cel.: 0993-919572
www.puntoverde.com.ec

Boletín Técnico

TroPa®

FUNGICIDA- DESINFECTANTE

CONCENTRADO SOLUBLE -SL

DOSIS DE APLICACIÓN

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERIODO DE CARENICA
CACAO (<i>Theobroma cacao</i>)	MONILLIA (<i>Moniliophthora roreri</i>)	0.250l/Ha	1 día
BANANO (<i>Musa acuminata</i> AAA)	SIGATOKA NEGRA (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.250l/Ha	0 día
ARROZ (<i>Oryza sativa</i>)	ANUBLO DE LA VAINA (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0.250l/Ha	0 día

IMPORTADO &
DISTRIBUIDO POR



Av. Juan Tanca Marengo
y Av. Constitución
Edificio Exceutive Center
Piso 7 ofic. 711
Telf.: (593-4)2158108 /
2158217
Cel.: 0993-919572
www.puntoverde.com.ec

TroPa®

FUNGICIDA- DESINFECTANTE

CONCENTRADO SOLUBLE -SL

RECOMENDACIONES DE USO

TROPA®

- Producto altamente oxidante, usar EPP para su manipulación.
- No hacer mezclas con productos orgánicos como abonos foliares que tengan microorganismos en su composición.
- Evitar el contacto directo del producto, en los ojos, piel.
- Mantener el Peróxido de Hidrógeno en su contenedor original.
- Los envases deben ser almacenados en posición vertical para prevenir que el líquido bloquee la válvula de ventilación.
- Evite retornar mezclas a su envase o tanque original.
- Debe almacenarse en un sitio cubierto y con buena circulación de aire, y retirado del almacenamiento de la Soda Cáustica, fuentes de calor, sustancias orgánicas e incompatibles y metales.

COMPATIBILIDAD

TROPA® Son incompatibles los materiales que reaccionan con el grupo ·OH (**materia orgánica oxidable**), como los que actúan como **catalizadores** (metales y en solución: **Ag, Cu, Co, Mn, Cr, Fe, Pb** y otros) presentan reacción con el H₂O₂.

PRESENTACIÓN

Presentaciones comerciales:

250cc

1 lt

20lt

IMPORTADO &
DISTRIBUIDO POR



Av. Juan Tanca Marengo
y Av. Constitución
Edificio Exceutive Center
Piso 7 ofic. 711
Telf.: (593-4)2158108 /
2158217
Cel.: 0993-919572
www.puntoverde.com.ec