

Hoja de Seguridad

OSQAY

I. Identificación de producto y empresa

Nombre comercial: OSQAY
Ingrediente activo: *Trichoderma viride*
Clase: Promotor de crecimiento
Formulación: Polvo mojable (WP)

Fabricante:

Soluciones Agrosostenibles S.A.C.
Trujillo, Perú

Distribuidor:

Soluciones Agrosostenibles S.A.C.
Trujillo, Perú

II. Composición

p/p

Ingrediente activo (*Trichoderma viride*)..... 50% (5×10^{12} unidades viables/200g)
Inertes 50%

III. Identificación de peligros

Riesgos para la salud humana: No es un peligro para las personas.
Riesgos para el medio ambiente: No es un peligro para el medio ambiente.
Riesgos para organismos del ecosistema: No es un peligro para otras especies.
Riesgos relacionados con sus propiedades fisicoquímicas: No es inflamable. No es corrosivo.

IV. Primeros auxilios

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua
Contacto con la piel: Lavar con agua
Notas para el médico tratante: Tratar sintomáticamente

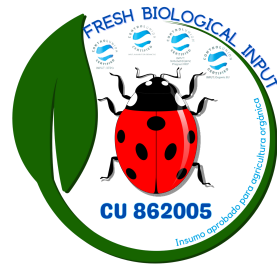
FABRICANTE | FORMULADOR

SOLAGRO

Trujillo, La Libertad - Perú

gestioncomercial@solagro.com.pe

(+51) 914 278 470 | (+51) 992 225 893



V. Medidas para la extinción de incendios

Punto de inflamación:

NO INFLAMABLE

Equipos de protección personal
para el combate del fuego:

Equipo básico para combatir fuego

Peligros especiales de incendio:

No aplica

VI. Medidas para escape accidental

Medidas de emergencia a tomar
si hay derrame de material:

(1) Previo a preparar la solución - recoger el material y utilizar o descartar como residuo orgánico. (2) Después de preparada la solución - remover con agua.

Equipos de protección personal
para la emergencia:

Equipo básico de aplicación - traje, mascarilla, lentes, guantes y botas.

Precauciones a tomar para
evitar daños al medio ambiente:

No aplica

VII. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación:

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales: Para la protección personal, ver sección VIII. Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Precauciones para el
almacenamiento:

Conservar el producto en su envase original, etiquetado, cerrado, bajo sombra y buena ventilación, máximo por 10 días. Se puede extender la vida útil del producto hasta 30 días en refrigeración (4 a 8 °C).

VIII. Controles de exposición | Protección personal

Para reducir la exposición:

No hay periodo de reingreso en los campos inoculados con OSQAY.

Equipo de protección personal:

Equipo básico de aplicación - traje, respirador para polvos y neblinas, lentes, guantes y botas.

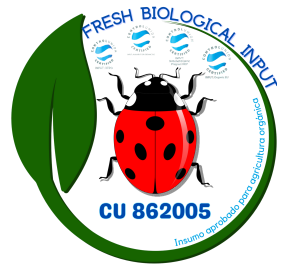
FABRICANTE | FORMULADOR

SOLAGRO

Trujillo, La Libertad - Perú

gestioncomercial@solagro.com.pe

(+51) 914 278 470 | (+51) 992 225 893



IX. Propiedades fisico-químicas

Olor:	Característico - Tierra húmeda
Color:	Verde
Apariencia:	Polvo verde
Corrosividad, inflamabilidad y explosividad:	NO corrosivo - NO inflamable - NO explosivo

X. Estabilidad y reactividad

Estabilidad:	Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.
Incompatibilidad (materiales que se deben evitar):	Mantener alejado de insecticidas y fungicidas químicos.
Descomposición por calentamiento:	Altas temperaturas ($>30^{\circ}\text{C}$) afectan negativamente la vida útil del producto.

XI. Información toxicológica

Categoría Toxicológica:	Categoría 5
DL50 Oral Aguda (ratas):	$> a\ 5000\ \text{mg/Kg}$ de peso corporal
DL50 Dérmica Aguda (conejos):	$> a\ 4000\ \text{mg/Kg}$ de peso corporal
CL50 Inhalatoria Aguda (ratas):	Forma física del producto no puede ser transformada a aerosol (fundamentado por la OECD).
Irritación Ocular (conejos):	Nivel de Severidad IV. Presenta ligera irritación ocular reversible.

XII. Información ecológica

Biodegradación:	100%
Argumedo-Delira, R y col. 2009. EL GENERO FUNGICO Trichoderma Y SU RELACION CON CONTAMINANTES ORGANICOS E INORGANICOS. Rev. Int. Contam. Ambient. 25 (4) 257-269, 2009.	
Toxicidad en peces:	No hay registros
http://www.epa.gov/pesticides/biopesticides/ingredients/factsheets/factsheet_128902.htm	
Toxicidad en abejas:	No hay registros
http://www.epa.gov/pesticides/biopesticides/ingredients/factsheets/factsheet_128902.htm	

FABRICANTE | FORMULADOR

SOLAGRO

Trujillo, La Libertad - Perú

gestioncomercial@solagro.com.pe

(+51) 914 278 470 | (+51) 992 225 893

XIII. Consideraciones sobre la disposición del producto

Disposición del envase:

Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

XIV. Información sobre el transporte

Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

XV. Primeros auxilios

En caso de presentarse alguna anomalía durante el uso de producto llamar a un médico, o llevar al paciente a un Centro hospitalario, muestre la etiqueta. En caso tenga contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SOLAGRO SAC: 914 278 470

XVI. Información reglamentaria

Reglamentación según Manual Técnico para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola (Resolución N° 630).

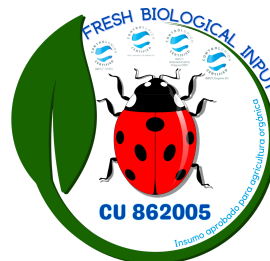
FABRICANTE | FORMULADOR

SOLAGRO

Trujillo, La Libertad - Perú

gestioncomercial@solagro.com.pe

(+51) 914 278 470 | (+51) 992 225 893



Versión:

2

Fecha de elaboración:

25/05/2022

Fecha de aprobación:

31/05/2022

Fecha de actualización:

30/05/2023