

# Hoja de Seguridad

Nombre comercial: Biofertilizante Phoebus Nitrox

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Comercial Phoebus Nitrox

Tipo de Producto: Fertilizante Biológico a base de Gluconacetobacter diazotrophicus

Número de Registro ante SENASA 92.278

Información del Fabricante

Fabricante: Agro Advance Technology S.A Dirección: Montevideo 666 Piso 5 CABA.

Código Postal: 1019 País: Argentina

Número de teléfono: 0054 1143714611

# 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química

Solución bifasica constituida por un soporte solido a base de un sistema coloidal orgánico y otra fase

Componentes Peligrosos.

No contiene ingredientes peligrosos.

### IDENTIFICACIÓN PELIGROSA

Información sobre peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.

Este producto es totalmente inocuo tanto para el hombre como para el medio ambiente.

### 4. - RIESGO PARA LA SALUD - MEDIDAS PRIMEROS AUXILIOS.

Ojos: Enjuagar ojos con agua por al menos 15 minutos. Consultar al médico si la irritación persiste.

Piel: Lavar con agua y jabón. Inhalación: no aplicable Ingestión: no aplicable.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Punto de inflamación: ninguno.

Temperatura de auto incendio: sin determinar.

Limites Explosivos: Lel: no aplicable Uel: no aplicable.

Lucha contra incendio: no requiere requerimientos especiales.



# Hoja de Seguridad

Nombre comercial: Biofertilizante Phoebus Nitrox

## 6. PROCEDIMIENTO PARA DERRAMES Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

Derrames: No aplicable (producto inocuo).

# 7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULEO

Requerimientos para el almacenamiento: Almacenar en lugar cubierto, fresco y seco en estibas pequeñas en el piso, conservando el envase original.

# 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Ventilación: No aplicable

Vestimenta / Equipo de protección: Sin requerimientos especiales.

Respirador: No aplicable.

Equipo contaminado: Limpiar el equipo en cuestión con detergentes y agua después de su

utilización.

Observaciones: Siga las practicas generales de higiene luego de usar este producto. Luego de manipular productos químicos o biológicos lavar brazos, manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber o fumar.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Liquido con sólidos en suspensión.

Color: Amarillento a marrón.

Olor: característicos del producto formulado.

Punto de congelación: - 4° C Punto de ebullición: 102 °C Solubilidad en agua: soluble. Presión de vapor: No determinada Densidad de vapor: no determinada

pH: 2.5 – 4.5

Estabilidad: Estable.

Condiciones para evitar: Ninguna. Polimeración peligrosa: No ocurre. Incompatibilidad química: Ninguna.

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Efecto de irritación en los ojos: No irritante.

Efecto orales agudos: LD 50 (Oral-rat): > 5000 mg/kg.

Efectos agudos de inhalación: No existen datos disponibles.



## Hoja de Seguridad

Nombre comercial: Biofertilizante Phoebus Nitrox

Efecto agudo de la dermis: LD50 (dml-rbt): > 2000 mg/kg.

Irritación de la piel: No irritante.

Sensibilidad de la piel: No es sensibilizante de la piel.

### 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Producto: no toxico.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto contiene bacterias no patogénicas, que se encuentran en el suelo.

### 13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Producto

Recomendaciones

Eliminar, observando las normas locales de vigor

Envases/embalaje sin limpiar

Recomendaciones.

Envases/embalaje totalmente vacios pueden destinarse a reciclaje.

### 14.INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Terrestre (RID/ADR) no clasifica como producto peligroso.

Marítimo (MDG-Code) No clasifica como producto peligroso.

Aéreo (ICAO/IATA) no clasifica como producto peligroso.

### 15.INFORMACIÓN DE CARÁCTER LEGAL

El producto se encuentra registrado y clasificado por la coordinación de Registro Agroquímicos Y Biológicos, perteneciente al SENASA- Argentina.

### **16.OTRA INFORMACIONES**

Agro Advance Technology S.A no asume responsabilidad alguna implicancia o explicita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rotulo y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento