

## DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

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

**Producto :** Rizospray Súper

**Nombre Químico:** No aplica

**Número de CAS:** No aplica

**Uso:** Coadyuvante

**Composición química:** Alcohol graso etoxilado monoramificado: 3% p/p

**Número de Registro SAGP y A - SENASA :** 34709

**Fabricante :** Rizobacter Argentina S. A.

**Teléfono N° :** 02477 - 409400

**Fax N° :** 02477 – 432893

### 2- CLASIFICACIÓN DE RIESGOS

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Clasificación toxicológica:** Clase IV - Producto que normalmente no presenta peligro

### 3- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado Físico :** Sólido

**Color:** Amarillo

**Olor:** Característico

**Densidad relativa a 20 °C:** 1,128 g.cm<sup>3</sup>

**pH:** 4,8

**Solubilidad en agua a 20°C :** soluble

### 4- PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel :** Lavar con abundante agua y jabón las partes en contacto.
- **Ojos :** Enjuagar con agua limpia durante no menos de 15 minutos.
- **Ingestión :** Administrar agua e inducir vómito.
- **Inhalación:** Acostar al paciente en un lugar fresco y evitar la pérdida de calor.

**En todos los casos procurar asistencia médica inmediata; tratamiento sintomático.**

## 5- MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

**Medidas de extinción:** agua pulverizada, espuma regular, polvo químico seco, dióxido de carbono.

**Procedimientos de lucha específicos:** usar equipo autónomo de respiración. Usar ropa protectora especial para bomberos.

## 6- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Medidas de precaución personal:**

**Ventilación:** área de almacenamiento: ventilación general  
área de trabajo: proveer ventilación adecuada

**Protección respiración:** evitar su inhalación

**Guantes protectores:** guantes impermeables (goma, pvc)

**Almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco, seco y con buena ventilación en su envase original.

## 7- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable en condiciones normales.

**Reactividad:** No reactivo.

## 8- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- DL<sub>50</sub> - Oral: > 2000 mg.Kg<sup>-1</sup> (rata)
- DL<sub>50</sub> - Dermal: > 2000 mg.Kg<sup>-1</sup> (rata)
- CL<sub>50</sub> - Inhalación: > 12,08 mg.L<sup>-1</sup> (rata)
- Índice de irritación Primaria Dérmica: 0 (conejo) – Producto no irritante
- Índice de irritación Ocular: 6,66 (conejo) – Producto mínimamente irritante
- No sensibilizante dermal (cobayos)

## 9- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- Producto ligeramente tóxico para aves
- Producto prácticamente no tóxico para peces
- Producto virtualmente no tóxico para abejas

## 10- ACCIONES DE EMERGENCIA

**Derrames:** absorber el derrame con material adecuado (arena, aserrín) y colocarlo en un recipiente adecuado para su disposición final.

**Fuego:** Utilizar extinguidores. Apagar el fuego a favor del viento. Usar equipo de protección.

**Disposición final:** recurrir a empresas especializadas habilitadas localmente.

## 11- INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Número de ONU. Acuerdo MERCOSUR: Producto no clasificado

Terrestre : Producto no clasificado

Aéreo : Producto no clasificado

Marítimo : Producto no clasificado

## 12 – OTRA INFORMACIÓN

En caso de intoxicación:

- CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES – Hospital Nacional “Prof. Alejandro Posadas”  
Av. Presidente Illia y Marconi CP 1684 – El Palomar – Pcia. de Buenos Aires  
TEL: 0-800-333-0160  
(011) 4654-6648  
(011) 4658-7777  
Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- UNIDAD DE TOXICOLOGIA – Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez”  
Gallo 1330 CP 1425 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
TEL: (011) 4962-2247/6666  
Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- T.A.S. – Toxicología, Asesoramiento y Servicios  
Tucumán 1544 CP 2000 – Rosario – Pcia. de Santa Fe  
TEL: (0341) 424-2727  
448-0077  
Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- SERVICIO DE TOXICOLOGIA – Hospital Escuela “José de San Martín”  
Paraguay 2201 CP 1120 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
TEL: (011) 5950-8804/8806  
Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- CIQUIME – Centro de Información Química para Emergencias  
TEL: 0800-222-2933  
(011) 4613-1100  
Tipo de asistencia: telefónica las 24 hs.
- SERVICIO DE TOXICOLOGIA – Hospital Municipal de Urgencias  
Catamarca 441 CP 5000 – Córdoba  
TEL: (0351) 4276200  
Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.

**OBSERVACIONES :**

Rizobacter Argentina S.A. no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rótulo del producto y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento.