

DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO.

Producto: Eco Rizospray.

Fabricante: Rizobacter Argentina S.A.

Teléfono N° : 02477-432044

Fax N° : 02477-432893

Tipo de Producto: Coadyuvante.

Familia Química: Concentrado soluble de alcohol graso monoramificado etoxilado.

Número CAS: NA - Mezcla.

Número de Registro SAGP y A SENASA: 34434.

2- COMPOSICIÓN QUÍMICA – INGREDIENTES.

INGREDIENTE	Nº CAS	%
Alcohol graso monoramificado	-	48
Inertes - csp	-	52

3- DATOS FÍSICOS.

Estado Físico: Concentrado soluble.

Color / Olor: Verde con leve turbiedad característica.

Densidad relativa: 0.9996 a 20 ° C.

Viscosidad: 106.7 cp.

pH : 6.4.

4- DATOS SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN.

Inflamabilidad: No inflamable.

Explosividad: No explosivo.

5- DATOS SOBRE ESTABILIDAD.

Estabilidad: Estable a 0° y a 54°C.

Reactividad: No reactivo.

6- RIESGOS PARA LA SALUD – MEDIDAS DE EMERGENCIA.

- **Inhalación:** Acostar al paciente en un lugar fresco y evitar la pérdida de calor.
- **Piel:** Lavar con abundante agua y jabón las partes en contacto.
- **Ojos:** Enjuagar con agua limpia durante no menos de 15 minutos.
- **Ingestión:** Provocar el vómito dando a beber agua con sal.
- **Tratamiento Sintomático.**
- **En todos los casos procurar asistencia médica inmediata.**

7- PROCEDIMIENTO EN CASOS DE DERRAMES Y DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS.

- Ubicar el vehículo fuera de la ruta.
- Si hubo derrames desviar el tránsito.
- Avisar inmediatamente a Rizobacter Argentina S.A., Policía y Bomberos.
- Absorber con aserrín, viruta de madera o arena.
- Recoger todo el material en bolsas de polietileno y avisar a Rizobacter Argentina S.A.

8- CONTROL DE EXPLOSIÓN – PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

- Ventilación.
- Área de almacenamiento: Ventilación general.
- Área de trabajo: Proveen ventilación adecuada.
- Protección respiratoria: Evitar su inhalación.
- Guantes protectores.

9- PRECAUCIONES ESPECIALES.

- Observar las precauciones usuales para el manejo de productos agroquímicos. Evitar el contacto con ojos , el contacto prolongado con la piel y su ingestión (contacto con alimentos)
- Mantener alejado del alcance de los niños y personas inexpertas.
- No transportar ni almacenar con alimentos.

10- CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN.

- Centro Toxicológico del Hospital de Niños de Buenos Aires “Dr. R. Gutiérrez”. TE. 011-4962-2247/6666.
- Centro Nacional de Intoxicaciones. Policlínico Dr. Posadas. (Haedo, Prov. Buenos Aires). TE. 011-4654-6648, 4658-7777.
- Centro de Consultas Toxicológicas, Rosario. (Las 24 horas). TE. 0341-4480077/0341-4242727.
- Hospital Escuela Gral. San Martín (Clínicas). Universidad de Buenos Aires. TE. 011 – 4962 – 1280. 4962-6001 / 7575. Int. 480. 4961 – 8447 / 6337
- CIQUIME: TE. 011 – 4613 – 1100. Las 24 horas.
- Dpto. de Toxicología. Hospital de Urgencias. Córdoba. TE. 0351 – 421 – 5400 / 5001 0351 – 422 – 2039.

10- DATOS TOXICOLÓGICOS Y ECOTOXICOLÓGICOS.

- Oral aguda en ratas. $DL_{50} = >3000 \text{ mg.kg}^{-1}$.
 - Dermal aguda en ratas. $DL_{50} = >4000 \text{ mg.kg}^{-1}$
 - Inhalatoria aguda en ratas. $CL_{50} = >1.82 \text{ mg.L}^{-1}$
 - Irritación primaria dérmica en conejos: No irritante.
 - Irritación ocular en conejos: Moderadamente irritante.
 - Sensibilización termal en cobayos albinos: No sensibilizante.
-
- Oral aguda en aves (codorniz) $DL_{50} = 1681 \text{ mg.kg}^{-1}$
 - Aguda en peces (*Poecilia reticulosa*) = 22 mg.L^{-1}
 - Oral aguda en abejas. $DL_{50} = >100 \text{ mg.abeja}^{-1}$

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.