

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Nombre del producto:** AGRIKELP ROOT**Categoría:** Bioestimulante**Formulador y Distribuidor:** SERFI S.A.

Av. Juan de Arona 720 – 730. San Isidro, Lima – Perú.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Peligros para la salud:**

No ocasiona problemas de toxicidad debido a su origen natural.

Peligros para el ambiente:

Ningún peligro específico en el normal empleo del producto.

3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Composición (% p/v):**

Componente	Contenido
Materia orgánica	13.81
Manitol	1.24
Ácido Algínico	2.50

4. PRIMEROS AUXILIOS**Ingestión:**

No es tóxico si es ingerido. Beba abundante agua o leche. Busque atención médica si ocurriera alguna molestia.

Inhalación:

No tóxico. No Irritante.

Contacto dermal:

No irrita la piel. Lávese inmediatamente con jabón y enjuagar con abundante agua. Busque atención médica si ocurriera alguna molestia.

Contacto ocular:

No irrita los tejidos oculares. Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua. Mantenga los ojos abiertos mientras realiza el enjuague. Consulte con su médico si ocurriera alguna irritación.

Teléfonos de emergencia:**SAMU:** 106**SERFI:** (01) 710-4068**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción adecuados:** Agua**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** Ninguno.**Riesgos de exposición:** No inflamable.**Equipos de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** El personal debe ingresar utilizando ropa protectora adecuada.**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Medidas de precaución relativas a las personas:**

Ninguna medida especial. Se recomienda uso de guantes.

Medidas de Protección del Ambiente: Diluir el producto con agua o aplicar tierra o serrín y recoger.**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Precauciones para una manipulación segura.**

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomienda el uso de guantes.

Condiciones de almacenamiento seguro

Se debe evitar las fuentes de calor, contacto con alimentos. Los envases deben estar cerrados herméticamente en un lugar fresco.

Almacenar los envases entre 5 y 30 °C, en un lugar seco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL**Medidas Técnicas de Seguridad:** Manténgase bien ventilado el lugar de trabajo.**Equipos de Protección Personal:** Llevar equipo de protección personal. Sustituir a diario la ropa de trabajo.**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****Aspecto:** Líquido color marrón**Punto de Inflamación:** No**Propiedades Oxidantes:** No**Propiedades Explosivas:** No**Densidad (20 °C):** 1.110 – 1.200 g/ml**pH (al 10% en H₂O, 20 °C):** 8.50 – 10.00**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Estabilidad:** Estable en condiciones normales.**Materias a evitar:** Ninguno**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad oral aguda:** No disponible.**Toxicidad dermal aguda:** No disponible.**Toxicidad por inhalación:** No procede.**Irritación cutánea y ocular:** No disponible**12. INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA****Aspectos Generales:** Evite derramar el producto en canales de agua.**Efectos Ecotóxicos:** No disponible.**Movilidad:** No disponible**Persistencia y Degradabilidad:** No disponible.**Bioacumulación:** No disponible

**13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

Producto: No está clasificado como desperdicio con índice de riesgo. Los desechos deben manejarse según las regulaciones locales.

Envase: Los envases de producto han de eliminarse siguiendo las normativas locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

General: No es un material de riesgo. No necesita precauciones especiales.

Número ONU: No sujeto a código.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – SENASA.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información consignada en esta ficha de datos de seguridad se basa en la información brindada por el proveedor y a nuestro estado actual de conocimiento; sin embargo, no debe ser considerado como garantía o especificación de calidad. Se entrega sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud y corrección.