POLISWEET

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: Polisweet
Categoría: Bioestimulante
Tipo de producto: FISIONUTRICIONAL
Formulador: SERFI S.A.
Importador y Distribuidor: SERFI S.A.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación Toxicológica: No ofrece peligros.
Peligros para la salud:
Leve. No causa efectos nocivos si se manipula y se usa en condiciones normales y sugeridas en la etiqueta.
Contacto con la piel:
Puede irritar la piel en algunas personas.
Contacto con los ojos:
Puede irritar los ojos en algunas personas.
Ingestión:
Puede causar malestar estomacal severo si se ingiere en grandes cantidades.

3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición:

Componente	Contenido (g/kg)
Potasio (K_2O)	315.00
Calcio (CaO)	55.00

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: No inducir al vómito (salvo indicación médica). No administrar nada por la boca si la persona está inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.

Inhalación: Retirar a la persona del área contaminada y llevarla a un lugar ventilado. Si la respiración es dificultosa, ofrecer respiración artificial. Consiga atención médica si persiste la dificultad respiratoria.

Contacto dermal: Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón, durante 15 minutos como mínimo. Si la irritación persiste consiga atención médica.

Contacto ocular: Enjuagar los ojos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Si la irritación persiste consiga atención médica.

Tratamiento médico: No hay antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático.

Teléfonos de emergencia:
SAMU: 106
SERFI: (01)-710-4068

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Es Combustible: No

Medios de extinción Adecuados: Extintores de CO2, aspersión de agua y polvo químico. Si son grandes incendios, combatir con agua o alcohol resistente a la espuma.

Como manejar un incendio: Usar equipo de respiración individual. Usar aspersión de agua. Si el área está altamente expuesta a fuego y las condiciones lo permiten, deje que el fuego se extinga solo, ya que el agua puede aumentar el área contaminada. Evacue a todo el personal del área.

Equipos de protección personal para combatir el fuego: Usar equipo de protección con aparato de respiración autónomo o usar máscara de respiración aprobada. Evitar respirar gases de combustión.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas a tomar si hay derrames del producto: Ventilar el ambiente. No dirigir agua hacia los desagües. No contaminar corrientes de agua ni agua almacenada. Delimitar el área para contener el derrame, haciendo un dique con material adsorbente como aserrín, arena o arcilla.

Equipo de protección personal para manejar la emergencia: Use equipo protector completo, camisa de mangas largas, pantalón largo, guantes impermeables y zapatos o botas con calcetines.

Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente: Lea las normas de incendio y derrames antes de actuar. Métodos de limpieza: Lave el suelo con un detergente fuerte industrial y enjuague con agua.

Métodos de eliminación de desechos: Cubrir el producto derramado con aserrín, arena o arcilla u otro material absorbente. Recoger con palas o barriendo. Colocarlo en recipientes metálicos o plásticos apropiados para su eliminación, en un lugar autorizado para ese fin.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Información sobre el manejo del producto: Leer siempre las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Deben seguirse las recomendaciones sugeridas en la Hoja de Seguridad.
Precauciones: Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No Comer, No Beber, No Fumar en la aplicación.
Recomendación sobre manipulación segura: Usar guantes y equipo de ropa protector. No inhalar. Usar mascara aprobada para polvos orgánicos o neblinas según corresponda.

Condiciones de almacenamiento: Almacenar a temperatura ambiente. Almacenar lejos del calor, de las llamas o de las chispas y de la luz solar directa.
Embalajes recomendados: Almacenar solo en envases originales sellados y etiquetados por el formulador.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Equipo de Protección Personal: Antes de usar el producto lea la etiqueta autorizada y esta Hoja de Seguridad si está disponible.
General: Usar ropa limpia antes de la aplicación
Protección a la inhalación: Utilice mascara autorizada si hay un contacto directo y constante.
Protección a los ojos: Usar gafas de protección autorizadas y si es necesario protector facial.
Protección al contacto en las manos: Usar guantes que protejan el contacto directo.
Protección al cuerpo: Ropa para prevenir el contacto prolongado como camisa de manga larga y pantalones largos, zapatos o botas altas con calcetines.
Ventilación: Manipule el producto solo en áreas bien ventiladas.
Precaución después de usar el producto: Lavarse el cabello y cuerpo, cambiar la ropa, limpiar los equipos de protección y lavar con agua y jabón los equipos usados en la aplicación.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Sólido
Color	Amarillo / crema
Olor	Característico
pH en solución al 1 %	2,00 – 4,00
Densidad relativa (20°C)	1,390

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de almacenaje, en envase original. No es reactivo.
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse): No es un material reactivo.
Productos peligrosos de la descomposición: Ninguno conocido.
Polimerización peligrosa: No Aplica
Corrosividad: No es corrosivo

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No Aplica para acelerador de la descomposición de material orgánico.

12. INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA

Inestabilidad: Muy estable.
Persistencia/Degradabilidad: Persiste a la degradación.
Bioacumulación: No Aplica.
Efectos sobre el ambiente: No Aplica

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Método de eliminación: Seguir la legislación local que aplica para la disposición final o incinerar en establecimientos controlados y autorizados por la autoridad competente para estos efectos.
Eliminación de los envases/embalajes contaminados: Eliminarlos en un lugar autorizado según la legislación vigente, evitando la contaminación ambiental o fuentes de agua. No reutilizar los recipientes que han contenido el producto.
Eliminación de los envases vacíos: Realizar el triple lavado de envase. Eliminar los envases vacíos de acuerdo a la normatividad vigente o incinerarlos en una entidad autorizada. No reutilizar envases que han contenido ya producto.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información General: Transportar el producto en el envase original autorizado y con la etiqueta autorizada.
Asegurar la carga. Si hay derrames o accidentes los cubre el seguro. Se transporta en vehículos autorizados y acondicionados.
Marcas o Señales aplicables: No Aplica.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Información aplicable según la legislación local.

Normas internacionales aplicables:
R22 Nocivo por ingestión
R36 Irrita los ojos
S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S2 Manténgase fuera del alcance de los niños
S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

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.