

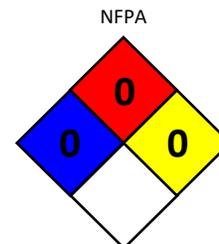


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del Producto: **BEAUTY LEAF**

Fecha de Revisión: Mayo 2022

Versión: 03



SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

PRODUCTO:

Nombre Químico: BEAUTY LEAF

Número CAS: C002

Uso Recomendado: Coadyuvante vegetal biodegradable que facilita la preparación de mezclas en los tanques.

COMPAÑÍA: VOCACIÓN AGROECOLÓGICA S.A.

Dirección: Calle S3 Lote 23-B y Calle E9C, Calacalí – Ecuador

Teléfono: +593 230 6520

Teléfonos de Emergencias: +593 230 6520 – Emergencias (ECU) 9-1-1

SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Componentes

Componentes	No. CAS
Aqua	7732-18-5
Aceite de Palma	8002-75-3
Aceite de Soya	8001-22-7
Aceite de Girasol	8001-21-6
Ácido Cítrico	77-92-9
Alcohol Potable	61-17-5

SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación ONU: No regulado

Clasificación NFPA: Salud: 0 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0

EFFECTOS ADVERSOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD:

Contacto con los ojos: No irrita

Contacto con la piel: No irrita

Ingestión: No irrita

Inhalación: No irrita

Efectos crónicos: Ninguno

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos preferiblemente con suero fisiológico o abundante agua y proporcionar asistencia médica

En caso de vertido sobre la piel: Lavar con abundante agua y jabón

En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Realizar lavado intestinal y proporcionar asistencia médica, tratamiento sintomático.

En todos los casos consulte con un médico inmediatamente o traslade la persona al hospital.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Todos

Medios de extinción que no deben utilizarse: Sin restricciones

Riesgos especiales que resultan de la exposición al producto en sí, a los productos de combustión o gases producidos: Ninguno

Información adicional: Este producto no es combustible pero podría facilitar la combustión de otras sustancias

Explosión: No aplica

Puntos de inflamación: No aplica

Temperatura de auto ignición: No aplica

SECCIÓN 6: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Métodos de limpieza: Limpiar los equipos con agua

Métodos de recogida: Cubrir con material absorbente (aserrín + cal agrícola) dejar hasta que se seque el producto, recoger el material en una lona y pasar al área de desechos.

Indicaciones adicionales: Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Evitar que el derrame penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

Precauciones personales: Utilice equipo de protección personal, guantes, gafas, mascarilla y ropa de seguridad.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Prácticas de trabajo: Se recomienda el uso de equipo de protección personal, guantes de protección y mascarilla con filtros para sustancias químicas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantener separada la ropa del trabajo del resto del vestuario. Lavarse las manos inmediatamente después de manipular la sustancia. Es necesario evitar la ingestión y posible contaminación de alimentos. No comer, ni beber, ni fumar durante la aplicación o manipulación de la sustancia. Una vez vaciado el contenido del envase, enjuáguelo tres veces, vertiendo el residuo al estanque de la maquinaria de aplicación.

Almacenamiento: Conservar y comercializar este producto solo en su envase original. Mantener en un lugar seguro con acceso solo a personal autorizado y fuera del alcance de los niños.

Indicaciones para protección contra incendio y explosión: No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Este preparado se ha clasificado como no peligroso. Sin embargo, deben observarse las precauciones habituales para evitar su contacto con la piel y ojos.

Protección de ojos: Usar gafas de seguridad

Protección de manos: Usar guantes de goma para un contacto prolongado

Protección del cuerpo: Traje de seguridad o ropa de trabajo

Protección respiratoria: Mascarilla protectora

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Color: Blanco

Olor: Ninguno

Punto de ebullición: No aplica

Punto de inflamación: No es inflamable

Densidad: 1.06 g/cm³

Solubilidad en agua: Soluble

Solubilidad en etanol: Soluble

Valor pH: ~ 6.9 (dilución 1:100 a 20 °C)

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Productos de descomposición: Ninguno

Reacciones peligrosas: Ninguna

Sustancias con las que es incompatible: Ninguna

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICAS

Toxicidad oral aguda: Ninguna

Irritación por inhalación: Ninguna

Irritación cutánea: Ninguna

Irritación ocular: Ninguna

Formas y vías de ingreso: Ninguna

Efectos crónicos: Ninguna

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Esta sustancia no es bio-acumulable y no es toxica

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Tratamiento de residuos: Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Eliminación de envases: Una vez consumido el producto enjuague el envase por lo menos tres veces y elimínelo de acuerdo a la regulación local. Tomar en consideración el reciclaje.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No aplica

Los envases de HDPE deben permanecer siempre bien cerrados y en posición vertical. Conservar a temperaturas entre 10°C y 25°C en ambientes bien aireados. No exponer a la luz directa.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal de:

Ecuador: NTE INEN 2266:2013

Categoría Toxicológica: IV (Franja verde)

SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos de esta hoja de seguridad se basan en el estado actual de nuestros conocimientos con el propósito de describir el producto respecto a sus requerimientos de seguridad. Los datos no deben ser considerados como garantía de una propiedad particular o general. Es responsabilidad del usuario del producto asegurarse que éste es adecuado para la aplicación prevista y que se emplea en la forma adecuada. No asumimos responsabilidad por cualquier daño causado como consecuencia de la utilización de esta información. En todos los casos se aplicarán nuestras condiciones de venta.

REVISIONES Y CAMBIOS DE VERSIÓN:

Junio 2018. Se actualizan secciones 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16