

1. Identificación

Nombre del Producto: SAETA Org®

Uso Recomendado: Fertilizante Organico

Fabricante / Distribuidor:

ExcelAg, Corp.

7300 N Kendall Dr Ste 640

Miami, FL, USA 33156-7840

1-305-670-0145

Teléfono de Emergencia: 813-248-0573 (ChemTel Inc.)

2. Peligros

GHS Clasificación:

No peligroso

GHS Etiquetado:

Símbolo: Ninguno

Palabra Clave: No aplica

Declaraciones de Peligro: No aplica

Precauciones Especiales: No comer, beber o fumar al usar este producto.

Use guantes y protección para los ojos / la cara.

Manejar en un área bien ventilada.

Almacenar el recipiente bien cerrado y en lugar fresco / bien ventilado.

Lávese bien después de manipular.

3. Composición e Información de Ingredientes

Componentes Químicos: Una mezcla patentada de harina de hueso, sangre y surfactantes.

La identidad química específica y el porcentaje exacto de composición se han retenido como secreto comercial.

4. Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios

Inhalación: Llevar al aire libre. Consulte al médico. Si no respira, dar respiración artificial.

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Lavar la ropa antes de usarla

nuevamente. **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos para irrigar a fondo. Lavar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Consulte al médico si la irritación persiste.

Ingestión: No dar nada por la boca a una persona inconsciente. No induzca el vomito. De grandes cantidades de agua o leche. Busque atención médica.

5. Datos de Fuego y Explosión

Medios de Extinción Adecuados: Utilizar polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono para extinguir el fuego. Use agua para diluir los derrames y para lavar lejos de fuentes de ignición.

Productos de Combustión: Sustancias irritantes o tóxicos pueden ser emitidos por la descomposición térmica.

Productos de descomposición térmica pueden incluir óxidos de carbono y nitrógeno.

Sección 6: Datos de Riesgo a la Salud

Mantener a las personas innecesarias; aislar el área peligrosa y rechazar el acceso.

Apagar las fuentes de ignición, humo o llamas en el área de peligro. Pequeños derrames: cubra con arena u otro material absorbente no combustible y colocar en recipientes para disponer. Grandes derrames: contenga el derrame en un dique para luego disponer.

No vierta en el medio acuático. Evitar la liberación al medio ambiente, si es posible. Consulte la Sección 15 para comunicar información de derrame / o disposición.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

Manejo:

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Mantener el contenedor cerrado. Utilizar buenas prácticas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de su reutilización.

Almacenamiento:

Almacene en recipientes bien cerrados, en un área fresca, seca, bien ventilada, lejos del calor, fuentes de ignición e incompatibles. Líneas y equipos de tierra utilizados durante la transferencia para reducir la posibilidad de incendio iniciado por chispa estática. Almacenar a temperatura ambiente o más baja. Almacenar fuera de la luz directa del sol. Mantener Recipientes cerrados y en posición vertical cuando no esté en uso. Proteger contra el daño físico.

8. Controles de la Exposición / Protección Personal

Controles de Ingeniería: Proporcionar ventilación mecánica para espacios confinados.

Equipo de Protección Personal (EPP):

Protección para los Ojos: Use gafas de seguridad para química o lentes de seguridad con protección lateral. Tener estaciones de lavado de ojos disponibles en caso de ocurrir contacto con los ojos.

Protección de la Piel: Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables a las condiciones de uso. Protección adicional puede ser necesaria para evitar el contacto de la piel incluyendo el uso de delantal, protector facial, botas o protección completa del cuerpo. Duchas de seguridad deben ser localizadas en el área de trabajo. Materiales de protección recomendadas incluyen caucho de butilo o los guantes de PVC y teflón para un contacto limitado. **Protección Respiratoria:** Para una alta concentración de vapores o atmósferas con deficiencia de oxígeno aprobado por el NIOSH protección respiratoria debe ser usada. Los controles de ingeniería son los medios preferidos para controlar las exposiciones químicas. Puede ser necesaria la protección respiratoria para situaciones que no son normales o de emergencia. La protección respiratoria debe ser proporcionada de acuerdo con la norma 29 CFR 1910.134.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Punto de Ebullición: No disponible

Punto de Fusión: No disponible

Presión de Vapor: No disponible

Densidad de Vapor (Aire = 1): No disponible

Solubilidad en Agua: Miscible

Fórmula Molecular: Mezcla

Olor / Apariencia: Líquido blanco, poco olor

Gravedad Específica: No disponible

Tasa de Evaporación (Agua = 1): No disponible

Viscosidad @ 20 rpm: No disponible

pH: No disponible

Peso Molecular: Mezcla

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad / Incompatibilidad: Incompatible con agentes oxidantes fuertes.

Reacciones Peligrosas / Productos de Descomposición: La descomposición puede ocurrir en presencia de fuego o materiales alcalinos calientes.

11. Información Toxicológica

Signos y Síntomas de la Sobreexposición: Ocular y nasal, irritación, dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos, palpitations del corazón, dificultad para respirar, debilidad, picazón o ardor de esta piel.

Efectos agudos:

Contacto con los ojos: No se ha determinado, puede causar conjuntivitis leve.

Contacto con la piel: No se ha determinado, puede causar una reacción alérgica en la piel.

Inhalación: No se ha determinado, puede causar irritación pulmonar leve.

Ingestión: No se ha determinado, puede causar quemaduras gastrointestinales.

Efectos en Órganos: No se ha determinado, puede causar gastrointestinal (oral), tracto respiratorio, sistema nervioso, sistema cardiovascular, el hígado y efectos en la sangre.

Efectos Crónicos: No se ha determinado.

Condiciones Médicas Agravadas por la Exposición:

Calculados Valores de Toxicidad Aguda Basado en la DL50 de los Componentes

Oral LD₅₀ (Rata) > 5000 mg/kg

Dérmica LD₅₀ (Conejo) > 5000 mg/kg

Inhalación LC₅₀ (Rata) > 5000 ppm

No hay datos toxicológicos que se hayan encontrado en este momento.

12. Información Sobre la Ecología

Valores toxicológicos calculados basados en la DL50 de los Componentes

LC₅₀ (Flathead Minnows) > 100 mg/L

EC₅₀ (Daphnia) > 100 mg/L

No hay datos ecológicos que se hayan encontrado en este momento.

13. Consideraciones de Desecho

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones de controles ambientales federales, estatales y locales.

14. Información de Transporte

Nombre de Envío: No regulado por DOT (carretera), IMG (agua) o IATA (aire).

Clase de Peligro: Ninguno

Número de Identificación: Ninguno

Etiquetas Requeridas: Ninguna

Clase de Carga: Líquido, NOIBN (Clase 70 de NMFC).

Sustancia Peligrosa: Ninguna

Datos de la EPA SARA Título III: Este producto no contiene productos químicos tóxicos que figuran en la SARA Sección 313 Comunidad Derecho a saber o Inventario de emisiones tóxicas. Todos los componentes de este producto se enumeran en el inventario de TSCA.

15. Información Regulatoria

Estado de Inventario: Todos los componentes están en la TSCA, EINECS / ELINCS, AICS, y el DSL.

16. Otra Información

Última actualización: 06/09/2018

Descargo de Responsabilidad: La información contenida en este documento es exacta según nuestro conocimiento. ExcelAg, Corp. no ofrece ninguna garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto al uso seguro de este material en su proceso o en combinación con otras sustancia.