GUANAFORTE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [FDS] Real Decreto 1078/93

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1 Caracterización Química:
Fertilizante. Guano de aves marinas fosilizado rico en fosforo y cálcico.

1.2 Empresa o responsable de la comercialización:
1.2.1. Nombre: TRATAMIENTOS BIO-ECOLÓGICOS, S.A.
1.2.2. Dirección: Pol. Ind. Los Urreas, 11.
30730 San Javier (Murcia)
1.2.3. Teléfono: 968-57 20 04
Fax: 968-19 22 51

1.3. Teléfono de emergencia:
1.3.1. Empresa: 968-57 20 04
1.3.2. Instituto Nacional de Toxicología: 91-562 04 20

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Composición

Guano fosilizado aves marinas mineralizadas

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Efectos peligrosos para la salud:
Producto no corrosivo.
Producto no irritante

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Contacto con la piel:
En caso de contacto con la piel, lavar con agua.

4.2. Contacto con los ojos:
En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua

4.3. Inhalación:
En caso de inhalación puede producir resecamiento en las fosas respiratorias.

4.4. Ingestión:
En caso de ingestión accidental no provocar el vómito. Beber abundante agua.

verdetop
Gracias por confiar en Verdetop
Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com
www.verdetop.com

GUANAFORTE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [FDS] Real Decreto 1078/93

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación: No inflamable

Medios de extinción: No se requieren medidas de extinción especiales. Apagar con agua pulverizada, con espuma o con polvo químico.

Procedimientos especiales para la lucha contra el fuego: No se requieren medidas especiales. Aislar el área de fuego. Evacuar a favor del viento. Llevar ropa de protección total y aparatos de respiración.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones individuales:
Llevar indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Quítese rápidamente toda la ropa contaminada. Lave toda el área expuesta de la piel con agua después del contacto. Lave perfectamente la ropa antes de usarla nuevamente.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:
GUANAFORTE es un producto fertilizante, cuya utilización no supone ningún riesgo para el medio ambiente. Se trata de un producto biodegradable, que se va a descomponer a agua, CO_2 y cenizas.

6.3. Métodos de limpieza

Procedimiento:
- En caso de derrame barrer o recoger con una pala. Transportar a un contenedor.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Manipulación:
No manipule el producto cerca de alimentos, bebidas o piensos. Ver la sección 8, "Control de la Exposición/Protección Personal".

7.2. Almacenamiento:
Los envases originales cerrados deben ser almacenados en lugar seco y fresco, lejos de una fuente de calor. Mantener el producto en sus envases originales evitando temperaturas extremas. GUANAFORTE deberá almacenarse a una temperatura superior a 0ºC.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Medidas técnicas de protección: No existe necesidad de precauciones especiales

8.2. Protección respiratoria: No es necesario utilizar ninguna medida de protección respiratoria.

8.3. Protección de las manos: Utilícense guantes adecuados para evitar el contacto con las manos.

8.4. Protección de los ojos: Usar protección para los ojos/la cara.

8.5. Protección de la piel: Empléese indumentaria adecuada para evitar el contacto con la piel.

Polígono Industrial Los Urreas. C/ Sierra de la Pila, 11 · 30730 SAN JAVIER (Murcia) ESPAÑA
Tel.: 968 572 004 · Fax: 968 192 251
www.trabe.net · trabe@trabe.net

verdetop
Gracias por confiar en Verdetop
Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com
www.verdetop.com

GUANAFORTE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [FDS] Real Decreto 1078/93

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Sólido harinoso
Color: Gris claro
Olor: Característico
Densidad: 0,750 g/ml
Valor pH (T^{ra}: 20ºC): 6,6
Propiedades oxidantes: No tiene
Autoinflamabilidad: No inflamable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Producto estable. No se producen productos de descomposición peligrosos.
Condiciones /materiales a evitar (Incompatibilidad): No requiere condiciones especiales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Toxicidad oral aguda (LD_{50}), ensayo en ratas: > 5.000 mg/kg
11.2. Irritación en la piel: No.
11.3. Irritación de ojos: Irrita los ojos.
11.4. Sensibilización cutánea: No se han observado reacciones de sensibilización cutáneas relacionadas con GUANAFORTE.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- GUANAFORTE es un producto totalmente inocuo para la fauna terrestre y acuícola. El producto está incluido en cultivo ecológico según el Reglamento CE 1488/97 Anexo 2.

Biodegradabilidad: GUANAFORTE es un producto totalmente biodegradable.

Información adicional: Este producto no contamina el suelo, aire o aguas subterráneas.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminación de envases vacíos: Inutilizar los envases vacíos y depositarlos en lugar seguro y no contaminante.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No se requieren medidas especiales en cuanto al transporte.

Polígono Industrial Los Urreas. C/ Sierra de la Pila, 11 · 30730 SAN JAVIER (Murcia) ESPAÑA
Tel.: 968 572 004 · Fax: 968 192 251
www.trabe.net · trabe@trabe.net

verdetop
Gracias por confiar en Verdetop
Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com
www.verdetop.com

GUANAFORTE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD [FDS] Real Decreto 1078/93

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Manténgase fuera del alcance de los niños.
En caso de contacto con los ojos, lávense con agua
En caso de contacto con la piel, lávese con agua y jabón.
Usar guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

16. OTRAS INFORMACIONES

Usos: GUANAFORTE es una enmienda orgánica a base de materia orgánica sólida procedente de minas fosilizadas de deposiciones de aves marinas a lo largo de los siglos, apta para su empleo sobre todo tipo de cultivos (cítricos, frutales de pepita y hueso, olivo, hortícolas en invernadero o al aire libre, etc.).

Fecha última revisión: Enero de 2019

Polígono Industrial Los Urreas. C/ Sierra de la Pila, 11 · 30730 SAN JAVIER (Murcia) ESPAÑA
Tel.: 968 572 004 · Fax: 968 192 251
www.trabe.net · trabe@trabe.net

verdetop
Gracias por confiar en Verdetop
Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com
www.verdetop.com