PLYMAG
Fertilizantes · Productos Biológicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Fecha de emisión: 29/08/2013

Revisión: 3

NOMBRE DE LA SUSTANCIA:	ROMBIFOL 20-20-20

1.-IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y LA EMPRESA:

1.1 Nombre químico: Rombifol 20-20-20

1.2 Uso: Fertilizante.

1.1 Empresa responsable de la comercialización:

1.3.1 Nombre: PLYMAG S.L.

1.3.2 Dirección: Pol. Ind. Sector 2 C/ Dénia, 126, 03780 Pego (Alicante)

1.3.3 Teléfono: 965 570 992 **Fax:** 965 570 454

1.3.4 Correo electrónico: info@plymag.com

1.4 Teléfono de emergencia:

1.4.1 Empresa: 965 570 992

2.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación del preparado:

No presenta ningún riesgo para la salud humana cuando se maneja de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene y se toman las debidas precauciones para evitar contacto e inhalación del producto.

La normativa CE, no lo considera sustancia peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta:

2.3 Otros peligros:

3.-IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

No presenta ningún riesgo para la salud humana cuando se maneja de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene y se toman las debidas precauciones para evitar contacto e inhalación del producto.

La normativa CE, no lo considera sustancia peligrosa.

3.-COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº Cas	Nº CE	Nº Registro REACH	Concen	Etiquetado
Nitrato potásico	7757-79-1	231-818-8	01-2119488224-35	43.5%	Oxid solid 3 H272

4.-PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel:

Lávese con agua.

Contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua abundante manteniendo los párpados bien abiertos.

Inhalación:

No procede.

Ingestión:

Si el paciente está consciente darle toda la cantidad de agua que desee. Avisar a los servicios médicos. Tratar sintomatológicamente.

4.2. Principales síntomas y efectos agudos y retardados

Síntomas: Sin información suplementaria disponible.

Efectos: Sin información suplementaria disponible.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratar sintomáticamente. Sin información suplementaria disponible.

5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1. Medios de extinción adecuados: Espuma, polvo químico, agua o cualquiera de los métodos comúnmente utilizados.

5.2. Medios de extinción que no deben utilizarse: No procede.

5.3. Riesgos de especiales: No procede.

5.4. Equipo de protección: Equipo habitual de lucha contra incendios.

6.-MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1. Precauciones individuales: Usar guantes protectores.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar que el producto alcance ríos o cauces de agua.

6.3. Métodos de recogida/limpieza: Absorber con tierra o arena. Si es posible, diluir con agua. Recoger en un recipiente adecuado.

7.- MANEJO Y ALMACENAJE:

7.1. Manipulación: Manejar según las practicas normales de higiene en la industria química.

7.2. Almacenamiento: Almacenar en lugar bien ventilado, protegido de los rayos directos del sol.

Información adicional: Utilizar siempre todas las medidas de protección personal durante su manejo, carga y descarga.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1. Parámetros de control:

No establecido

8.2.Controles de la exposición:

Protección respiratoria: No procede.

Protección de las manos: Usar guantes de goma.

Protección de los ojos: Evitar las salpicaduras.

Protección de la piel: Utilizar ropa habitual de trabajo.

Controles de exposición medioambiental: Ver dosis de aplicación. Cualquier exceso puede ser un peligro para el medio ambiente.

---

9. PROPIEDADES FISICO QUÍMICAS:

Aspecto: Polvo.

Color: disolución rosa.

pH (10 gr./l.): 5.90

---

10. - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1. Reactividad: No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química: Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3. Posibilidad de reacciones químicas: Posible reacciones con sales de Magnesio.

10.6. Productos de descomposición peligrosos: En combustión o degradación térmica puede generar óxido de nitrógeno, monóxido de carbono y dióxido de carbono

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Toxicidad oral aguda, ensayo de ratas: No disponible.

Irritación en la piel, ensayo de conejos: No disponible

Irritación en los ojos: No disponible.

Información adicional: Por su pH no se espera que produzca irritaciones en la piel.

12. - INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

12.1. Toxicidad: No disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad: Biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación: No es bioacumulable

12.4. Movilidad en el suelo: Soluble en agua

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB: No disponible

12.6. Otros efectos adversos: No disponible

13. -CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos:

Recoger en un recipiente adecuado.

14. -INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

El producto no está sujeto a las prescripciones del ADR.

15. - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Real Decreto 255/2003

No procede. Abono CE. Según Reg. CE 2003/2003.

16. - OTRAS INFORMACIONES:

Lista de indicaciones de peligro:

Lista de consejos de prudencia:

- P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

Restricción recomendada: No sobrepasar las dosis adecuadas.

Fuente principal de datos: Plymag S.L

Fecha última revisión: 27-12-2012