

EUROFIT MAX
AAFI06


C : Corrosivo



N : Peligroso para el medio ambiente



8 : Materias corrosivas



9 : Materias y objetos peligrosos diversos

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial : EUROFIT MAX
Uso : Fertilizante.
Identificación de la Compañía : TIMAC AGRO ESPANA SA
 Poligono de Arazuri-Orcoyen
 calle C, nr. 32
 E-31160 ORCOYEN (NAVARRA) Spain
 Tel.: +34 948 324 500
 timacagro@timacagro.es
 www.timacagro.es
Número de teléfono de emergencia : Tel : + 34 91 5620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Reglamentación CE : producto clasificado como peligroso segun la directiva 1999/45/CE y siguientes R20/21/22 : Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. - R35 : Provoca quemaduras graves. - R51/53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Riesgos para el medio ambiente : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
NFPA Hazard Ratings (USA) : Health : 3
 Flammability : 0
 Reactivity : 0
 Special Notice Key : --

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES
Sustancia / Mezcla
Componentes : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	Nº CAS	Nº EC	Nº índice	Clasificación
Ácido fosfónico	: 40 a 50 %	10294-56-1	233-663-1	015-157-00-0	----- Xn; R22 C; R35
Sulfato de manganeso	: 5 a 10	10034-96-5	232-089-9	025-003-00-4	----- Xn; R48/20/22 N; R51-53
Sulfato de zinc-H2O	: 2 a 7 %	7446-19-7	231-793-3	030-006-00-9	----- Xn; R22 Xi; R41 N; R50-53

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios
Inhalación : Sacar la víctima al aire libre.
 Si la respiración es dificultosa, darle oxígeno.
Contacto con la piel : Enjuague inmediatamente con abundante agua.

TIMAC AGRO ESPANA SA

Poligono de Arazuri-Orcoyen calle C, nr. 32 E-31160 ORCOYEN (NAVARRA) Spain
 Tel.: +34 948 324 500
 timacagro@timacagro.es
 www.timacagro.es

EUROFIT MAX
AAFI06
4. PRIMEROS AUXILIOS /...

- Contacto con los ojos** : En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos.
- Ingestión** : En caso de ingestión, lavar la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llame a un médico inmediatamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Riesgos específicos** : En caso de incendio, pueden producirse humos muy peligrosos. Fosfina (PH3). Tóxico por inhalación. Inflamable.
- Medios para extinguir incendios**
- Medios de extinción adecuados** : Abundante agua.
- Medios de extinción inadecuados** : En condiciones normales ninguno.
- Equipo de protección especial para la actuación en incendios** : Máscara respiratoria integral. Utilice un equipo de respiración autónoma cuando se está muy próximo al fuego.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
- Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua.
- Métodos de limpieza** : Limpie todos los vertidos tan pronto como sea posible, utilizando un material absorbente para recoger el vertido.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO
General


- : Almacénelo protegido de la congelación (evite la congelación durante el almacenamiento).
- Precauciones para manipulación y almacenamiento** : Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Almacénelo apartado del calor/humedad.
- Almacenamiento** : Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Manténgalo en los envases originales. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL
Protección personal


- Protección de las vías respiratorias** : No respirar los aerosoles.
- Protección de las manos** : Usense guantes adecuados.
- Protección para la piel** : Usen indumentaria protectora adecuada.
- Protección para los ojos** : Gafas de seguridad.
- Higiene industrial**



EUROFIT MAX**AAFI06****9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico a 20 °C	: Líquido.
Color	: Marrón oscuro.
Olor	: Característico.
Valor de pH	: 0.3
Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g]	: 16.1
Densidad	: 1.53
Solubilidad en agua	: Completamente soluble.
Punto de inflamación [°C]	: Inaplicable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad y reactividad	: Estable en condiciones normales.
Productos de descomposición peligrosos	: Fosfina (PH ₃). Oxido de nitrógeno. Amoníaco. Dióxido de carbono.
Materiales a evitar	: Alcalis fuertes. Oxidantes fuertes.
Condiciones a evitar	: Almacénelo apartado del calor/humedad.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre Toxicidad	
Toxicidad aguda	: Sin datos disponibles.
Inhalación	: Nocivo : posibilidad de efectos irreversibles por inhalación.
Dermal	: Provoca quemaduras graves.
Ocular	: Riesgo de lesiones oculares.
Ingestión	: La ingestión de una pequeña cantidad de este producto producir un riesgo grave para la salud.
Toxicidad crónica	: Sin datos disponibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Sobre el producto	: Sin datos disponibles.
Precauciones para la protección del medio ambiente	: Evítese su liberación al medio ambiente. Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua.
Persistencia - degradabilidad	: Biodegradable - puede estimular el crecimiento de algas.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN


General	: Eliminense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Cumpla con las normativas locales para la eliminación de residuos.
----------------	---

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE



No UN	: 3264
H.I. nº	: 80

TIMAC AGRO ESPAÑA SA



Polígono de Arazuri-Orcoyen calle C, nr. 32 E-31160 ORCOYEN (NAVARRA) Spain
Tel.: +34 948 324 500
timacagro@timacagro.es
www.timacagro.es

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 4 / 5
		Edición revisada nº : 3
		Fecha : 13 / 10 / 2010
		Reemplaza : 17 / 2 / 2010
EUROFIT MAX		AAFI06

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE /...

ADR/RID	: Clase : 8 Grupo : III
Nombre propio para el transporte	: LÍQUIDO CORROSIVO, ACIDO, INORGANICO, N. E. P. (Ácido fosfónico, Sulfato de manganeso, Sulfato de zinc-H ₂ O)
Etiquetado según ADR	 
- (Código) IMO-IMDG	: 3264
- Clase	: 8
- Grupo de embalage	: III
IMDG-Polución marina	: Si.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado CE	
Símbolo(s)	 
Frase(s) R	: C : Corrosivo N : Peligroso para el medio ambiente : R20/21/22 : Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. R35 : Provoca quemaduras graves. R51/53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Frase(s) S	: S24 : Evítese el contacto con la piel. S26 : En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. S28 - En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua. S36/37/39 : Usense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara. S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). S61 : Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.
Frase adicional	: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S13 : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Otros	
Contiene	: Ácido fosfónico - Sulfato de manganeso - Sulfato de zinc-H ₂ O

16. OTRA INFORMACIÓN

Fuente de los datos utilizados	: La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud.
---------------------------------------	--

TIMAC AGRO ESPAÑA SA

Polígono de Arazuri-Orcoyen calle C, nr. 32 E-31160 ORCOYEN (NAVARRA) Spain
Tel.: +34 948 324 500
timacagro@timacagro.es
www.timacagro.es

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Página : 5 / 5
		Edición revisada nº : 3
		Fecha : 13 / 10 / 2010
		Reemplaza : 17 / 2 / 2010
EUROFIT MAX		AAFI06

16. OTRA INFORMACIÓN / ...

Lista de frases R pertinentes (epígrafe 2)	: R22 : Nocivo por ingestión. : R35 : Provoca quemaduras graves. : R41 : Riesgo de lesiones oculares graves. : R48/20/22 : Nocivo : riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación e ingestión. : R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. : R51/53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Revisión	: Ficha de datos de seguridad REACH (CE 1907/2006).
RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD	: RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD no sea aplicable. El contenido y el formato de esta FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD está de acuerdo con la directiva de la Comisión Europea 2001/58/CE. La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. La información indicada es sólo una guía de seguridad para una correcta manipulación, utilización, procesado, almacenaje, transporte, eliminación y cesión y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad.

Fin del documento

TIMAC AGRO ESPAÑA SA

Polígono de Arazuri-Orcoyen calle C, nr. 32 E-31160 ORCOYEN (NAVARRA) Spain
Tel.: +34 948 324 500
timacagro@timacagro.es
www.timacagro.es