

**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:1**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°: 00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 1.-IDENTIFICACION DEL PREPARADO/EMPRESA

**NOMBRE COMERCIAL: FENZIMIN**

**EMPRESA: AGRIMOR S.A.  
BARQUILLO 17 – 6<sup>a</sup>  
28004 MADRID**

**TELEFONO: 91 – 5321168**

**FAX: 91 – 5327921**

**TELEFONO DE EMERGENCIA.**

**INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA: 91-5620420**

### 2.- COMPOSICION/INFORMACION SOBRE COMPONENTES

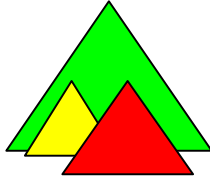
**NOMBRE COMUN DEL PRINCIPIO/S ACTIVO/S: No aplicable; corresponde a un abono organomineral obtenidos por mezcla física de varios componentes.**

**CAS N°: No aplicable.**

### 3.- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

**El producto no presenta riesgos particulares siempre que se manipule de acuerdo a las medidas de seguridad e higiene adecuadas.**

**No presenta riesgo especifico bajo condiciones normales de uso.**



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:2**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°:00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 4.- MEDIDAS PRIMEROS AUXILIOS

**CONTACTO CON LA PIEL:** Quitar inmediatamente las ropas manchadas y/o salpicadas. Lavar la zona de piel afectada con abundante agua y jabón. Si la persona se siente mal o le aparecen síntomas de irritación en la piel consultar con un médico.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación consultar a un médico.

**INGESTION:** En caso de ingestión por accidente lavar la boca con agua y consultar al médico

**INHALACION:** En condiciones normales de utilización y/o manipulación no es de esperar ningún incidente.

**ANTIDOTO DE EMERGENCIA:** No aplicable

**NOTAS PARA EL MEDICO:** Tratamiento sintomático.

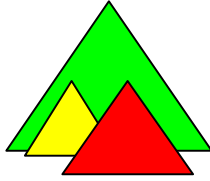
### 5.- MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

**MEDIOS DE EXTNCION:** Polvo seco, CO<sub>2</sub>, agua pulverizada.

**MEDIOS EXTINCION NO UTILIZABLES POR RAZONES DE SEGURIDAD:** Chorros de agua de gran volumen por riesgo de contaminaciones al dar lugar a escorrentías de agua contaminada.

**EQUIPO DE PROTECCION PARA BOMBEROS:** En caso de incendio en lugar cerrado se necesitara ropa/traje de protección y equipos autónomos de respiración

**OTRAS MEDIDAS A ADOPTAR:** En caso de grandes incendios pueden producirse gases de combustión peligrosos (óxidos de carbono o nitrógeno). Mantenerse contra el viento y evacuar al personal de las áreas inmediatas.



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:3**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°: 00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 6.- MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**PRECAUCIONES INDIVIDUALES:** Utilizar ropa y equipo de protección que se describe en la sección 8.

**PRECAUCIONES PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:** Evitar que el producto, por dispersión, contamine mercancías, carga vegetación o corrientes de agua cercanas. No vierta el producto por desagües, torrentes de agua naturales ni áreas que vayan a drenar a suministro de aguas potables.

**METODO DE LIMPIEZA:** Establecer una barrera con el material disponible más adecuado (arena, serrín o tierra). Absorber el material derramado y cubrir las áreas contaminadas con arena o tierra. Recoger con pala en un recipiente adecuado para su eliminación, cerrada e impermeable y debidamente identificado. Proceder a su eliminación conforme a lo descrito en la sección 13.

### 7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**MANIPULACION:** Evitar contacto con la piel y ojos..

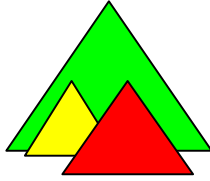
Lavarse las manos antes de comer beber o fumar.

Cambiarse las ropas de trabajo y bañarse o ducharse después de manejar/aplicar el producto.

Manipular con las precauciones de seguridad e higiene industrial adecuadas y respetar las practicas de seguridad.

**ALMACENAMIENTO:** Almacenar el producto exclusivamente en los envases originales y cerrados. Almacenarlo en almacén o edificio seguro, fresco y bien ventilado. Evitar la acción directa de la luz del sol u otras fuentes de calor. Mantenerlo alejado del alcance de los menores. No mezclar con alimentos, piensos o semillas.

El producto debe ser almacenado manipulado y usado de acuerdo con las normas y disposiciones vigentes de Higiene laboral.



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:4**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°: 00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 8.- CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

**PRECAUCIONES GENERALES:** Asegurarse ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

**PROTECCION PERSONAL:**

- \* Protección respiratoria: En caso de sobrepasar el valor limite relativo al lugar de trabajo, aplicar equipo respiratorio con filtro homologado.
- \* Protección de las manos: Guantes de PVC
- \* Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas al rostro o pantalla facial. En las áreas de trabajo otro equipo de protección son las duchas y/o lavaojos.
- \* Protección cutánea: Utilizar mono o camisa de manga larga y pantalones largos de algodón con calzado de trabajo.

**MEDIDAS DE HIGIENE:** Lavar las manos y la cara inmediatamente después del manejo del producto. Mientras se utiliza se prohíbe beber, comer o fumar. Lavar la ropa de trabajo una vez utilizada y antes de cualquier reutilización.

### 9.- CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

**ASPECTO:** Líquido transparente, exento de partículas en suspensión, de color marrón oscuro.

**OLOR:** característico

**DENSIDAD (tomada a 20°C):** 1.250 kg./l

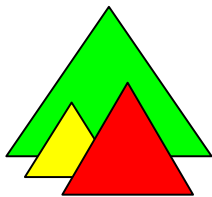
**PRESION DE VAPOR:** No Aplicable

**SOLUBILIDAD:** Producto soluble en agua.

**PUNTO DE INFLAMACION:** Líquido no inflamable.

**PUNTO DE FUSION/EBULLICION:** No disponible.

**pH (solución acuosa 1%):** 4.00 – 6.00



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:5**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°:00**

**FECHA19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 10. - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD:** Estable a temperatura ambiente y bajo condiciones normales de almacenamiento.

**PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICION:** En una combustión o descomposición térmica (pirólisis) pueden formarse óxidos de carbono (CO y CO<sub>2</sub>) y de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), así como amoniaco.

**MATERIALES A EVITAR:** Ninguno a mencionar especialmente bajo condiciones normales de almacenamiento.

### 11. - DATOS TOXICOLOGICOS

**TOXICIDAD AGUDA:**

LD<sub>50</sub> ORAL (para rata): No disponible

LD<sub>50</sub> DERMICA (para rata): no disponible

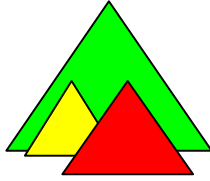
CL<sub>50</sub> INHALACION No disponible

TLV-TWA No establecidos.

**SINTOMAS DE INTOXICACION:**

No es normal sufrir una intoxicación por este producto si se siguen las medidas y precauciones de higiene industrial adecuadas y se respetan las prácticas de seguridad.

El producto, no obstante puede causar leve irritación temporal de ojos y mucosas.



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:6**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°: 00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 12. - INFORMACION ECOLOGICA

**BIODEGRADABILIDAD:** El producto contiene nitrógeno liberable que puede contribuir a la eutroficación. Los grupos amonio presentes se oxidan biológicamente a nitratos por las bacterias.

**TOXICIDAD PARA PECES:** Tóxico para organismos acuáticos.

### 13. - CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACION

**PRODUCTO NO UTILIZADO/RESIDUOS DE PRODUCTO:** De conformidad con la normativa vigente. Regulaciones locales y nacionales.

**ENVASES:** Envases que no puedan ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que al producto contenido.

Evitar la contaminación de estanques, ríos acequias y aguas subterráneas ya sea con producto o envases usados.

### 14- INFORMACION RELATIVA A TRANSPORTE

**N° UN: No aplicable**

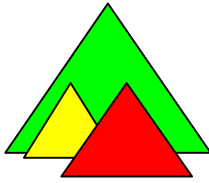
**DENOMINACION: PRODUCTO NO CLASIFICADO**

TRANSPORTE	REGULADO	NO REGULADO
IMO (Barco)		X
IATA (Aire)		X
ADR (TPC)/RID (TPF)		X

**DENOMINACION ADECUADA DE ENVÍO:**

**Producto no clasificado como peligroso para el transporte.**

**Nota.-** Clasificación del producto válida para las regulaciones vigentes en la fecha de publicación de este documento.



**AGRIMOR**

**FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS**

**REFERENCIA:9015/00**

**PAGINA:7**

**FECHA DE REVISION:21.09.00**

**REVISION N°:00**

**FECHA:19.04.10**

**PREPARADO SEGÚN DIRECTIVA 91/155/CEE y RD 363/1995**

## **PRODUCTO: FENZIMIN**

### 15. - INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

INDICACION DE PELIGRO: **NO CLASIFICADO**

SIMBOLO DE PELIGRO:

NATURALEZA DE LOS RIESGOS (Frasas R):

**EL PRODUCTO NO PRECISA ETIQUETADO DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS COMUNITARIAS**

CONSEJOS DE PRUDENCIA (Frasas S) RECOMENDADOS POR AGRIMOR:

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13: Manténgase lejos de alimentos y bebidas.

S45: En caso de accidente acúdase inmediatamente al medico (si es posible muéstrela la etiqueta).

### 16. - INFORMACION ADICIONAL

USO DEL PRODUCTO: Fertilizante para uso en cultivos y plantaciones agrícolas. Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

**Los datos facilitados se han recopilado sobre la base de la documentación disponible actualmente, de acuerdo con los requerimientos legales vigentes obre seguridad, higiene y medio ambiente. Esto no implica que la información sea completa en todos los casos; no pudiendo considerarse como garantía y/o especificación de calidad alguna.**

**La información aquí facilitada se considera correcta, presentándose sin garantía o responsabilidad alguna por parte de AGRIMOR S.A.**