

## 1. Identificación del producto y de la empresa.

### 1.1. Identificador del producto.

#### Nombre del producto

**FIXMAR PRIMER GR**

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados..

Imprimación y promotor de adherencia.

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: AYMAR S.A.U.  
Dirección: CTRA. C-35 KM.58  
Población: SANT CELONI  
Provincia: BARCELONA  
Teléfono: 93 867 00 00  
E-mail: aymar@aymarsa.es

### 1.4. Teléfono de emergencia.

Instituto Nacional de Toxicología: 915 62 04 20. Horario: 24h

## 2. Identificación de los peligros.

### 2.1. Clasificación de la mezcla.

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Elementos de la etiqueta.

#### Etiquetado conforme al Reglamento (EU) No 1272/2008:

Pictogramas de peligro: Ninguna  
Indicaciones de Peligro: Ninguna  
Consejos de Prudencia: Ninguna

### 2.3. Otros peligros.

EUH208 Contiene 1,2,bencisotiazol-3-ona,1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene mezcla de : 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6]

(3:1),mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

El producto no reúne los criterios para ser clasificado como PBT o mPmB, de conformidad con el anexo XIII del REACH (Reglamento (CE) nº 1907/2006).

## 3. Composición/información sobre sus componentes

### 3.1. Sustancias.

No Aplicable.

### 3.2. Mezclas.

#### Componentes que suponen un riesgo para la salud o el medio ambiente

Identificadores	Nombre	Concentración %	(*)Clasificación -Reglamento 1272/2008
N. CAS: 2634-33-5 N. EINECS: 220-120-9	1,2-bencisotiazol-3-ona,1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.	< 0,02	Toxicidad oral aguda - Categoría 4, H300 Corrosión / irritación cutánea - Categoría 2, H315 Lesiones oculares graves / irritación ocular - Categoría 1, H318 Sensibilización cutánea - Categoría 1, H317 Toxicidad acuática aguda - Categoría 1, H400 Toxicidad acuática crónica - Categoría 2, H410 Toxicidad inhalatoria aguda - Categoría 2, H330
N. CAS: 55965-84-9 N. CE: 247-500-7 220-239-9	5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1),mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)	< 0,0007	Toxicidad inhalatoria aguda - Categoría 2, H330 Toxicidad dermal aguda - Categoría 2, H310 Toxicidad oral aguda - Categoría 3, H301 Corrosión / irritación cutánea - Categoría 1B H314 Lesiones oculares graves/irritación ocular-Categoría 1, H318 Toxicidad acuática aguda - Categoría 1, H400 Toxicidad acuática crónica - Categoría 1, H410 Sensibilización cutánea - Categoría 1, H317

## 4. Primeros auxilios.

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentre inconscientes.

#### Inhalación

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

#### Contacto con los ojos

En caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

#### Contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

#### Ingestión

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Ningún peligro específico encontrado durante su normal utilización.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentre inconscientes.

## 5. Medidas de lucha contra incendios.

El producto NO esta clasificado como inflamable, en caso de incendio se deben seguir las medidas expuestas a continuación:

### 5.1. Medios de extinción.

#### Medios de extinción recomendados.

Polvo extintor o CO2. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la mezcla.

El producto no presenta riesgos de incendio. No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión. Los humos que se emiten durante un incendio pueden contener componentes tales como compuestos tóxicos i/o irritantes no identificados.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

#### Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

## 6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental.

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado. La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

### 6.4. Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

## 7. Manipulación y almacenamiento.

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura.

El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales:

Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.

Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.

Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

Almacenar los envases entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3. Usos específicos finales.

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

## 8. Controles de exposición/protección individual.

### 8.1. Parámetros de control.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

### 8.2. Controles de la exposición.

#### Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

#### Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

#### Protección de las manos:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal. No requerido para el uso normal.

#### Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo.

#### Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal. No requerido para el uso normal.

Todos los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normas CE (como la EN 374 para los guantes y la EN 166 para las gafas), mantenidos eficientemente y conservados de forma apropiada. La duración de uso de los dispositivos de protección contra los agentes químicos depende de diversos factores (tipo de uso, factores climáticos y modo de conservación), que pueden reducir notablemente el tiempo de uso previsto en las normas CE. Consultar siempre al proveedor de los dispositivos de protección. Instruir al trabajador sobre el uso de los dispositivos y equipos.

## 9. Propiedades físicas y químicas.

### 9.1. Información de propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto:	pasta coloreada
Olor:	N.D./N.A.
Umbral olfativo	N.D./N.A.
pH:	N.D./N.A.
Punto de Fusión:	N.D./N.A.
Punto/intervalo de ebullición:	N.D./N.A.
Punto de inflamación:	N.D./N.A.
Velocidad de evaporación:	N.D./N.A.
Inflamabilidad (sólido, gas):	N.D./N.A.
Límite inferior de explosión:	N.D./N.A.
Límite superior de explosión:	N.D./N.A.
Presión de vapor:	N.D./N.A.
Densidad de vapor:	N.D./N.A.
Densidad relativa:	N.D./N.A.
Solubilidad:	N.D./N.A.
Liposolubilidad:	N.D./N.A.
Hidrosolubilidad:	N.D./N.A.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.D./N.A.
Temperatura de autoinflamación:	N.D./N.A.
Temperatura de descomposición:	N.D./N.A.
Viscosidad:	N.D./N.A.
Propiedades explosivas:	N.D./N.A.
Propiedades comburentes:	N.D./N.A.

### 9.2. Información adicional.

N.D./N.A.

\* N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

### 10.2. Estabilidad química.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse.

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

### 10.5. Materiales incompatibles.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos.

No se descompone si se destina a los usos previstos.

## 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos.

No existen datos disponibles ensayados del producto.

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

Clase de peligro	Cat.	Efecto
Toxicidad cutánea aguda	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad aguda por inhalación	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad oral aguda	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Corrosión o irritación cutánea	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Sensibilización cutánea	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Sensibilización respiratoria	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Carcinogenicidad	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad para la reproducción	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas	-	Datos no concluyentes para la clasificación.
Peligro por aspiración	-	Datos no concluyentes para la clasificación.

#### Información adicional:

No relevante

## 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad.

No se dispone de información relativa a la Ecotoxicidad de las sustancias presentes.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad.

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

### 12.3. Potencial de Bioacumulación.

No existe información disponible la bioacumulación del producto ni de las sustancias presentes.

### 12.4. Movilidad en el suelo.

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

Evitar la penetración en el terreno.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

### 12.6. Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos.

No verter el producto ni en alcantarillas, ni en aguas superficiales ni en cursos de agua.

Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

## 14. Información relativa al transporte

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

### 14.1. Número ONU.

No es peligroso en el transporte.

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

No es peligroso en el transporte.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte.

No es peligroso en el transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje.

No es peligroso en el transporte.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente.

No es peligroso en el transporte.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios.

No es peligroso en el transporte.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC.

No es peligroso en el transporte.

## 15. Información reglamentaria.

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) no 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Clasificación del producto de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): N/A

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Consultar el anexo I de la Directiva 96/82/CE del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y el Reglamento (CE) No 689/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de junio de 2008, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos y sus posteriores actualizaciones.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

## 16. Otra información.

### Modificaciones respecto a la ficha de seguridad anterior que afectan a las medidas de gestión del riesgo:

n/a

### Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.



### Planta y oficinas

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correos nº1  
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es  
[www.aymarsa.es](http://www.aymarsa.es)

