



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 1 de 11

CYPERMOR 20 PM

*1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA y LA EMPRESA

1.1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:

Nombre de producto: CYPERMOR 20 PM
Sinónimos: NA
Nº CAS: No aplicable por tratarse de una mezcla
Nº EINECS: No aplicable por tratarse de una mezcla
Nº REGISTRO (MAPA): 21.629

1.2.- USOS ESPECIFICOS: Insecticida para uso agrícola profesional

1.2.1.- USOS DESACONSEJADOS: No autorizado para uso profesional en lugares destinados al público en general (ornamentales herbáceas y leñosas) según RD 1311/2012.

1.3.- IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA PROVEEDORA DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:

AGRIMOR S.A.
c/Almagro nº 34 local C
28010 MADRID
Teléfono: 915914390
Fax: 914440097
E-mail: info@agrimor.es

1.4.- TELEFONOS DE EMERGENCIA: INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Teléfono: 915.620.420

*2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

2.1.1.- SEGÚN DIRECTIVA 67/548/CEE o 1999/45/CE (DSD)

Producto	Clasificación DSD
CYPERMOR 20 PM	Xn,R22,R36/38, R43 N, R50/53

2.1.2.- SEGÚN CLP Reglamento EC 1272/2008

Producto	Clasificación CLP
CYPERMOR 20 PM	Toxicidad aguda inhalación cat. 4 H332 Sensibilización cutánea cat.1B, H317 Toxicidad acuática aguda cat. 1, H400 Toxicidad acuática crónica cat. 1, H410



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 2 de 11

CYPERMOR 20 PM

* 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (continuación)

2.2.- ELEMENTOS DE ETIQUETADO

2.2.1.- SEGÚN DIRECTIVA 1999/45/CE

PICTOGRAMAS:



Xn
NOCIVO



N
PELIGROSO PARA EL
MEDIO AMBIENTE

PELIGRO: Nocivo, Peligroso para el medio ambiente

FRASES DE RIESGO:

- R22:** Nocivo por ingestión
R36/38: Irrita los ojos y la piel
R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

FRASES DE PRUDENCIA: S2, S13, S45, S22, S37, S24/25

2.2.2.- SEGÚN Reglamento EC 1272/2008 (CLP)

PICTOGRAMAS:



PALABRA ADVERTENCIA: Atención

Indicaciones de peligro:

- H332:** Nocivo en caso de inhalación
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia: P261, P271, P273, P280, P391, P501, P302 +P352, P304 + P340,

Otras leyenda e indicaciones: EUH401, SP02, SP04 (ver sección 15 para texto completo)

2.3.- OTROS PELIGROS

Sustancia reúne los criterios BBT con arreglo al Reglamento EC 1907/2006, anexo XIII: NA

Sustancia reúne los criterios mPmB con arreglo al Reglamento EC 1907/2006, anexo XIII: NA

Otros peligros que no resulten de clasificación: El producto puede ser ligeramente irritante para los ojos.

Ver sección 11 para información más detallada sobre los síntomas y efectos en la salud

Ver sección 16 para información sobre texto completo de indicaciones de peligro y consejos de prudencia



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: **MSDS 95033**

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 3 de 11

CYPERMOR 20 PM

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

2.1.- DESCRIPCIÓN:

Sustancia/mezcla:	Mezcla		
Producto formulado como:	Polvo mojable (WP)		
Ingrediente activo:	Cipermetrina	Concentración:	20% en peso
Denominación IUAPC:	(1RS)-cis, trans-3-(2,2-diclorovinilo)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (RS) a-ciano-3-fenoxibencilo.		

2.2.- COMPONENTES PELIGROSOS

NOMBRE QUIMICO	IDENTIFICADORES	%	CLASIFICACION EU	CLASIFICACION CLP
Cipermetrina	CAS Nº: 52315-07-8 EC Nº: 257-842-9 Nº UE: 607-421-00-4	20%	Xn, R20/22 Xi, R37 N, R50/53	Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Butilidiglicol (BDO)	CAS Nº: 112-34-5 EC Nº: 203-961-6 REACH Nº 01-2119475104-44	11%	Xi, R36	Eye Dam., 2; H319
Metiltaurida sódica	CAS Nº: 137-20-2 EC Nº: 205-285-7 REACH Nº: NA	1%	Xi, R36	Eye irrit. Cat 2, H319

No hay ningún ingrediente adicional presente que, con los conocimientos actuales de proveedor y en las concentraciones aplicables se clasifiquen como peligrosos para la salud o el medio ambiente y requieran ser indicados en esta sección.

Valores límite de exposición, si están disponibles se describen en la sección 8

* 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.- DESCRIPCIÓN PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con los ojos:** Quitar las lentes de contacto. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Utilizar agua templada. Los párpados deberán mantenerse abiertos para asegurarse el lavado minucioso. Consultar al médico si persiste la irritación o sufre cambios en la visión.
- Contacto con la piel:** En caso de contacto quitar las ropas manchadas y/o salpicadas, incluido el calzado. Lavar la zona de piel afectada con abundante agua y jabón sin frotar durante por lo menos 5 minutos. Utilizar agua templada. Si aparecen síntomas de irritación en la piel consultar con un médico.
- Inhalación:** Llevar a la persona donde pueda tomar aire fresco. Si la persona esta inconsciente mantener la respiración y una adecuada ventilación. Si aparecen síntomas de irritación y/o ahogo, obtener atención médica inmediata. El polvo puede ser irritante y provocar síntomas análogos a bronquitis
- Ingestión:** En caso de ingestión lavar la boca con agua. Provocar el vómito si la persona está consciente. Si la persona esta inconsciente no dar nunca nada a tragar. Recibir atención médica inmediata. Nunca deje a la persona sola y/o desatendida. Para prevenir la aspiración o inhalación del producto mantener a la víctima de lado con la cabeza más baja que la cintura y las rodillas semiflexionadas



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 4 de 11

CYPERMOR 20 PM

*4.- PRIMEROS AUXILIOS (continuación)

4.2.- SINTOMAS Y EFECTOS AGUDOS y RETARDADOS MAS IMPORTANTES

Efectos agudos potenciales sobre la salud

Inhalación: Sensación de quemazón. Tos. Mareos. Dolores de cabeza. Náuseas.
Ingestión: Dolores abdominales, náuseas, vómito.
Contacto con la piel: Irrita la piel. Hormigueo
Contacto con los ojos: Irritación, enrojecimiento, lagrimeo

Síntomas/signos de sobreexposición:

- Dermatitis. Irritación de ojos, nariz y garganta
- Náuseas, vómitos, cefalea, parestesias bucales
- Reacciones de hipersensibilidad con broncoespasmos

4.3.- INDICACION DE ATENCION MEDICA O TRATAMIENTO ESPECIAL

Notas para el médico: En caso de inhalación o descomposición de productos en un incendio los síntomas pueden aparecer de forma retardada. La persona expuesta puede necesitar estar bajo observación médica durante las 48 horas posteriores.

Tratamiento específico: En caso de ingestión descontaminación digestiva según el estado de consciencia. Tratamiento sintomático

Antídoto emergencia: No hay antídoto de emergencia

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:

Adecuados Agua pulverizada (niebla de agua), espuma, polvo seco, dióxido de carbono
Inadecuados Chorros de agua de gran volumen por riesgo de contaminaciones al dar lugar a escorrentías de agua contaminada.

Riesgos especiales de exposición La exposición a los productos de descomposición pueden causar daños a la salud. Pueden causar serios efectos retardados después de la exposición.

Materiales peligrosos de descomposición en un incendio: En un incendio los productos peligrosos de descomposición que pueden desprenderse pueden ser nocivos e irritantes y pueden incluir monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno

Equipo especial para protección bomberos: Los bomberos deben usar equipo de protección adecuado y equipos autónomos de respiración (SCBA) con máscara facial completa, que opere en presión positiva.

Observaciones: Apartar los contenedores del área de fuego si ello no entraña riesgo. Evacuar al personal de las zonas inmediatas. Mantenerse contra el viento



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 5 de 11

CYPERMOR 20 PM

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Llevar ropa protectora. Ventilar el área de vertido. Evitar respirar el vapor o neblina. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

Precauciones ambientales: Evite la dispersión en el ambiente del material derramado. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

Métodos de limpieza:

Pequeño derrame :

Recoger mecánicamente el producto derramado.
No recuperar/retornar el producto derramado a los envases originales
Recoger con pala en un recipiente adecuado para su eliminación, cerrada e impermeable y debidamente identificado.

Gran derrame

Evitar que el producto llegue a cursos de agua/alcantarillado.
Proceder igual que en el caso de un derrame pequeño.

Protección personal en caso de gran derrame Gafas de seguridad, Traje completo, respirador para vapor/neblina, botas, guantes. Deberá usarse equipo autónomo de respiración para evitar la inhalación del producto.

Referencias a otras secciones: Sección 1 para información de contacto en caso de emergencia
Sección 8 para información sobre equipos apropiados de protección personal
Sección 13 para información adicional sobre tratamiento de residuos

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar cualquier contacto con la piel y los ojos. Lavarse minuciosamente después de la manipulación . No permitir comer, beber o fumar en las zonas de trabajo. Manipularlo en áreas que dispongan de barrera de control de vertidos. Disponer de material adecuado para recoger derrames accidentales. No verter en desagües y/o canalizaciones.

Medidas de Higiene: Lavarse minuciosamente después de la manipulación . No permitir comer, beber o fumar en las áreas de manipulación, almacenamiento y/o procesado del material. Quitar la ropa de trabajo manchada y los equipos de protección antes de acceder a la zona limpia. Ver también sección 8 para más información

Almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado. Mantenga el contenedor en área seca, fresca y bien ventilada
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas o llama.

Material envasado:

Recomendado: Usar el contenedor/envase original

Uso (s) finales específico(s): Registrado como producto fitosanitario - Insecticida de uso agrícola.
Ver en la etiqueta las recomendaciones específicas para el uso.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL

8.1.- PARAMETROS CONTROL

Valores límite de exposición profesional : No establecidos para este producto Según límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2014 (INHST):

Valores de VLA – ED para partículas no especificadas de otra forma:

- fracción inhalable = 10 mg/m³
- fracción respirable = 3 mg/m³



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 6 de 11

CYPERMOR 20 PM

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL (continuación)

Valores límite de exposición recomendados para trabajadores y población en general: NP

8.2.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN

Controles de ingeniería

Utilizar procesos cerrados, ventilación local u otras medidas de ingeniería necesarias para mantener la exposición del trabajador por debajo de los límites legales asignados. Si en las operaciones se generan polvo y/o neblinas utilizar ventilación para mantener la exposición por debajo de los límites de exposición asignados/recomendados.

Controles de exposición ocupacional:

Protección respiratoria: Mascarilla autofiltrante /Respirador homologado/certificado para partículas.

Protección de las manos: Utilizar guantes protectores resistentes a sustancias químicas, homologados/certificados

Protección de los ojos: Utilizar gafas de seguridad En las áreas de trabajo otro equipo de protección son las duchas y/o lavaojos.

Protección cutánea: Llevar ropa de trabajo apropiada para minimizar el contacto del producto con la piel

Medidas de higiene: Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar, usar el lavabo o al final del día. Alejar de comidas y bebidas. Quitar ropas manchadas inmediatamente.

Controles exposición ambientales:

Las emisiones de los equipos de ventilación o ventilación local por aspiración deben ser revisadas para que cumplan con los requisitos de la legislación medioambiental. En algún caso sería necesaria la utilización de scrubbers, filtros o modificaciones de diseño en los equipos para reducir las emisiones a niveles aceptables.

9.- PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

9.1.-Información general

Aspecto	Sólido uniforme y fluido
Color:	Grisáceo
Olor:	Inapreciable
Umbral de olor:	NP
pH (al 1% en agua)	8.50 – 9.50
Rango/ Punto de fusión:	NP
Rango/punto de ebullición:	NA
Flash point:	NA
Inflamabilidad:	No inflamable
Límites superior/inferior de inflamabilidad/explosivo:	NP
Presión de vapor:	NA
Densidad vapor	NA
Densidad relativa:	NP
Solubilidad :	Insoluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol /agua	ND
Temperatura de autoignición:	NP
Rango/temperatura de descomposición:	ND
Viscosidad	NA
Propiedades explosivas:	No explosivo según método EU A.14
Propiedades comburentes:	No comburente según método EU A.17

9.2.- Otra información:

Peso molecular	NA
VOC	NA
Viscosidad cinemática	NA producto sólido
Densidad aparente:	300 – 500 g/cm ³



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO N° 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión N°: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 7 de 11

CYPERMOR 20 PM

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No hay datos específicos relacionados con la prueba de reactividad disponible para este producto
Estabilidad:	Producto es estable a temperatura ambiente y bajo condiciones normales de utilización.
Condiciones a evitar:	La Cipermetrina puede ser hidrolizada en medios alcalinos.
Materiales a evitar:	Almacenar solamente en contenedor original.
Productos de descomposición peligrosos:	Bajo condiciones normales de uso no es de esperar se formen productos peligrosos de descomposición.
Otra información:	El fuego o calor intenso puede provocar una combustión incompleta, desprendiendo vapores tóxicos de NO _x y otros productos volátiles.

*11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos agudos para la salud

Toxicidad aguda:

Ingrediente	Especie	Test	Resultado
CYPERMOR 20 PM	Rata	LD ₅₀ ORAL	> 5000 mg/kg
	Conejo	LD ₅₀ DERMICA	> 2000 mg/kg
	Rata	LC ₅₀ INHALACION (4h)	> 1000 mg/l

Irritación y corrosividad:

Inhalación	Puede irritar las vías respiratorias
Ingestión	Efectos o riesgos no son suficientes para clasificación
Contacto con la piel	Irritante
Contacto con los ojos	Irritante

Sensibilización: Producto sensibilizante para la piel

Toxicidad crónica:

Efectos carcinógenos	De acuerdo al CSR: concluyente pero no suficiente para clasificación No es una sustancia considerada según IARC, NTP, OSHA, EU y ACGIH, como probable o sospechosa de ser carcinógena para humanos.
Efectos mutagénicos:	NP
Efectos sobre reproducción:	Concluyente pero no suficiente para clasificación
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única):	NP
Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida):	NP
Peligros de aspiración:	NP

Otros efectos:

Síntomas de sobre-exposición	Sensibilización, cefaleas, inquietud, temblores, convulsiones, incoordinación, salivación, irritabilidad, parestesias, hormigueos, vértigos, náuseas y vómitos.
Órganos diana:	Sin datos específicos

Toxicocinética (absorción, metabolismo, distribución y eliminación): No hay datos disponibles

Otra información: Una utilización incorrecta del producto puede ser perjudicial para la salud



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO N° 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión N°: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 8 de 11

CYPERMOR 20 PM

12.- INFORMACIÓN ECOLOGICA

Ecotoxicidad Acuática

Ingrediente	Test/Tipo	Especie	Resultado	Exposición
Cipermetrina	LC ₅₀	peces	0,0028 mg/l	96 horas
	EC ₅₀	Daphnia magna	0,00015 mg/l	48 horas
	EC ₅₀	Algas	0,1-1 mg/l	48 horas

Concentraciones con posibles efectos: NP

Persistencia y degradabilidad El producto no es biodegradable

Movilidad: NP

Bioacumulación: log. P_{ow} para Cipermetrina 5.51
BCF para Cipermetrina: 1204

Resultados valoración PBT(si se requiere CSR) No es necesaria la realización de valoración PBT de acuerdo al Anexo XIII (no vPvB)

Otros efectos nocivos: Sustancias presentes que contribuyen a la eutrofización: NA
Sustancias que poseen una influencia desfavorable en el balance de oxígeno y deben ser determinadas mediante la determinación de BOD, COD, etc.: Ausentes
Para protección de las abejas no tratar en áreas ni épocas de actividad de las mismas

Otra información: Altamente tóxico para las abejas.
DL₅₀ contacto Cipermetrina 0.037 µg/abeja

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Procedimiento de eliminación: De conformidad con la normativa vigente.
Regulaciones locales, autonómicas y estatales

Envases: De conformidad con la normativa vigente. Regulaciones locales autonómicas y estatales
Los contenedores/envases vacíos son recogidos por el sistema de recogida de envases para agricultura SIGFITO (Sistema Integrado de Gestión de envases Fitosanitarios).
Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por SIGFITO o directamente en el punto de venta si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

Disposiciones sobre residuos: Directiva 2008/98/CE relativa a los residuos, de 19 de noviembre de 2008

Residuos peligrosos (CER): 020108 Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 9 de 11

CYPERMOR 20 PM

14.- INFORMACIÓN RELATIVA A TRANSPORTE

	Nº UN	DENOMINACION	CLASE	GRUPO EMBALAJE	ETIQUETA	INFORMACIÓN ADICIONAL	CONTAMINANTE MARINO
ADR	3077	Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente n.e.p (contiene Cipermetrina)	9	III		 Túneles: 3/E	--
RID	3077	Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente n.e.p (contiene Cipermetrina)	9	III			--
IMDG	3077	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s (Cypermethrin)	9	III			SI
IATA	3077	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s (Cypermethrin)	9	III			--

Transporte a granel de acuerdo al Anexo II de MARPOL 73/78 y código IBC: NA

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1.- Regulación/legislación específica para la sustancia/preparado en cuanto a salud, seguridad y medio ambiente

Directivas Europeas 67/548/CEE y 45/1999/CEE y sus posteriores modificaciones y los usos previstos para el producto
Directiva Europea 1907/2006 y sus posteriores modificaciones: Reglamento REACH
Directiva 1272/2008 (Reglamento CLP) y el sistema global armonizado de clasificación y etiquetado (GHS)

15.2.- Evaluación de seguridad química: El proveedor ha llevado a cabo estudio/evaluación de seguridad química.

15.3.- Otras frases obligatorias en la etiqueta:

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

SP1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos)

EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

SP02: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SP04: El recipiente debe abrirse al aire libre y en tiempo seco



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO (SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: **MSDS 95033**

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 10 de 11

CYPERMOR 20 PM

16.- OTRA INFORMACION

Texto completo de indicaciones de peligro (H) y frases de riesgo (R) utilizadas en sección 2 y 3:

Frases (R):

- R22:** Nocivo en caso de ingestión.
- R36:** Irritante para los ojos
- R37:** Irritante para las vías respiratorias
- R43:** Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
- R20/22:** Nocivo por inhalación y por ingestión.
- R36/38:** Irritante para los ojos y la piel
- R50/53:** Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

Frases (H):

- H302:** Nocivo en caso de ingestión
- H317:** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319:** Provoca irritación ocular grave
- H332:** Nocivo en caso de inhalación
- H335:** Puede irritar las vías respiratorias
- H400:** Muy tóxico para los organismos acuáticos
- H410:** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Texto completo consejos de prudencia (Frases S y P) utilizadas en sección 2:

Frases (S)

- S2:** Manténgase fuera del alcance de los niños
- S13:** Conservar separado de alimentos, bebidas y piensos
- S22:** No respirar el polvo.
- S37:** Úsense guantes adecuados
- S45:** En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico, si es posible enseñándole esta etiqueta
- S24/25:** Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Frases (P)

- P102:** Mantener fuera del alcance de los niños
- P261:** Evitar respirar el polvo
- P270:** No comer, beber ni fumar durante su utilización
- P271:** Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
- P273:** Evitar su liberación al medio ambiente
- P280:** Llevar guantes, prendas y máscara de protección
- P391:** Recoger el vertido
- P501:** Eliminar el contenido/recipiente conforme a Reglamentación local/Autonómica/Estatal.
- P302 + P352:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL lavar con abundante agua.
- P304 + P340:** EN CASO DE INHALACION: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Consejos de formación: Antes de usar y/o manipular el producto debe leer cuidadosamente esta FDS
Formación en materia de prevención de riesgos laborales.
Formación específica para la manipulación del producto

Restricciones por clases de usuarios: Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales en lugares no destinados al público en general.



AGRIMOR S.A.
C/ALMAGRO Nº 34 local C
28010 MADRID

FICHA SEGURIDAD PRODUCTO

(SAFETY DATA SHEET)

Ficha de Seguridad de acuerdo a Reglamento EC 453/2010

Referencia: MSDS 95033

Fecha de actualización: Febrero 2015

Versión/Revisión Nº: 3.0

Fecha de impresión: 13 de abril de 2015

Página 11 de 11

CYPERMOR 20 PM

16.- OTRA INFORMACION (continuación)

Glosario:

- CAS:** CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE
EINECS: INVENTARIO EUROPEO DE SUSTANCIAS COMERCIALES EXISTENTES.
NA: NO APLICABLE
ND: NO DETERMINADO
NP: NO DISPONIBLE
ACGHI: AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS
OSHA: OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION
TLV: THRESHOLD LIMIT VALUE
TWA: TIME WEIGHTED AVERAGE
DNEL: DERIVED NO-EFFECT LEVEL
PBT: SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULATIVAS Y TÓXICAS
vPvB: SUSTANCIAS MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULATIVAS
PNEC: PREDICTED NO-EFFECT CONCENTRATION
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
ADR: ACUERDO EUROPEO SOBRE TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR CARRETERA.
RID: REGLAMENTO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR FERROCARRIL.
IMDG: CÓDIGO MARÍTIMO DE MERCANCÍAS PELIGROSAS.
EMS: NÚMERO DE FICHA DE EMERGENCIA.
IATA: INSTRUCCIONES TÉCNICAS PARA EL TRANSPORTE SIN RIESGOS DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR VÍA AÉREA.
- **:** Variación de datos respecto a la versión anterior

La información facilitada es correcta según nuestro leal saber y entender sobre la base de la información disponible en el momento de la publicación. La información se facilita únicamente como orientación para la seguridad en la manipulación, utilización, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación de residuos y no se considerará como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y no tiene validez cuando se utilice dicho material en combinación con otros o en cualquier proceso, a no ser que se especifique en el texto.