


SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1	Identificador del producto	
	Nombre comercial	Metam Sodio 50
	Ingrediente activo	Metam-sodio
	Código del producto	51053
	Tipo de formulación	Concentrado soluble
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
		Uso recomendado: Agroquímicos (desinfectante de suelo)
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
		Belchim Crop Protection España S.A. Avda. de Europa, 24 Edif. Torona B 3ªA Parque Empresarial La Moraleja 28108 Alcobendas, Madrid Tel. : +34 910106417 e-mail: info@belchim.com
1.4	Teléfono de emergencia	Servicio de Información Toxicológica Tel. +34 915620420 (24h / 365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
	Clasificación según Reglamento (UE) No. 1272/2008 (CLP) Mezclas(Sustancias: SDS UE 2015: Conforme con el Reglamento (UE) 2015/830 (Anexo II de REACH)	
	Símbolos	GHS08, GHS07, GHS09, GHS05
	Indicación de peligro	PELIGRO
	Efectos adversos para la salud	Toxicidad aguda (oral), categoría 4, H302 Toxicidad aguda (inhalación), categoría 4, H332 Corrosión o irritación cutáneas, categoría 1, subcategoría B, H314 Sensibilización de la piel. Categoría 1, H317 Carcinogenicidad, categoría 2, H351 Toxicidad para la reproducción, categoría 2, H361 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida), cat. 2, H373
	Efectos en el medio ambiente	Toxicidad acuática aguda, categoría 1, H400 Toxicidad acuática crónica, categoría 1, H410 Corrosivo para los metales, categoría 1, H290
2.2	Elementos de la etiqueta	
	2.2.1 CLP	
	Símbolos	   
		GHS08 GHS07 GHS09 GHS05
	Palabra de advertencia:	PELIGRO
	Indicaciones de peligro	
	Frases de riesgo (H):	H290 Puede ser corrosivo para los metales H302 Nocivo en caso de ingestión H332 Nocivo en caso de inhalación H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel H351 Se sospecha que provoca cáncer

	<p>H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña el feto H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos</p>
Frases de precaución (P):	<p>P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol P273 Evitar su liberación al medio ambiente P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo). Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico P391 Recoger el vertido P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.</p>
Información suplementaria para peligros (EUH):	<p>EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos EUH401 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</p>
2.3 Otros peligros	<p>Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioavumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0.1% o superiores.</p>

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos	Concentración (w/w)	Número REACH	n° CAS / n° EINECS / Index EC	Factor M	Clasificación según CLP ⁽²⁾
Metam-sodium	27-42%	--	137-42-8 -- 205-293-0	10	Corr. Cut. 1B; H314 Sensib. Cut 1; H317 Tox ag (inhal) 4; H332 Tox.ag (oral) 4; H302 Carcino. Cat 2; H351 Tox. Reprod. 2; H361 STOT RE 2; H373 Ac. Ag. 1; H400 Ac. Crón. 1; H410

(1) Para las frases H y EUH completas: ver la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios	
Consejo general	Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al doctor que esté de servicio.
Inhalación:	Alejar al accidentado de la fuente de exposición. Trasladar al aire libre. Si existe dificultad en la respiración, proporcionar oxígeno. Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial. Consulte al médico. Tratamiento sintomático
Ingestión:	NO provocar el vómito sin consejo médico. Aflojar las ropas ajustadas, tales como cuello, corbatas, cinturones,... En caso de ingestión acúdase inmediatamente al

	médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Contacto con la piel:	Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Consultar a un médico en caso de irritación de la piel o de reacciones alérgicas.
Contacto con los ojos:	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos. Retirar las lentillas. Seguir aclarando. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	
Los daños en la salud pueden tener efectos retardados. Trastornos del hígado. Trastornos renales. Sarpullido. Rojez. El consumo de bebidas alcohólicas puede aumentar los efectos tóxicos. Ver la sección 11 (Información toxicológica)	
4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	
Notas para el médico	Consejos generales para ditiocarbamatos Biocontrol posible a la exposición crónica: determinación de TTCA en la orina al final de la jornada laboral/semana de trabajo. Análisis de sangre para efectos retardados: pruebas de función hepática, función renal, función tiroidea.
	Para información adicional, consulte por favor en el teléfono de emergencia 24 horas número: 0032 (0)14 58 45 45

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción	
Apropiados	Dióxido de carbono (CO ₂), Agua pulverizada, Producto químico en polvo
Inapropiados	Chorro de agua de gran volumen. No usar chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego
5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	
La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.	
Productos peligrosos de la combustión	Óxidos de nitrógeno (NO _x) Óxidos de azufre Óxidos de carbono
5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	
Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No permitir que la escorrentía resultante de la lucha contra el incendio se introduzca en desagües o cursos de agua.	

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	
Precauciones individuales	Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/cara. Evacuar al personal a zonas seguras. En una fuga o vertido mantener a las personas alejadas y en dirección contraria al viento.
Para el personal de emergencia	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	
Prevenir la penetración del producto en desagües. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.	
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza	
Métodos de contención	Los derramamientos grandes se deben recoger mecánicamente (por bombeo). Mantener en contenedores cerrados aptos para su eliminación.
Métodos de recogida y limpieza	Absorber el vertido con material inerte (por ejemplo arena seca o tierra), y colocarlo en un contenedor para desechos químicos. Los grandes derramamientos se deben recoger mecánicamente (por bombeo) para su disposición.
6.4 Referencia a otras secciones	Ver secciones 8 y 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura	
Precauciones	Manipular de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Utilizar únicamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Llevar equipo de protección individual. No respirar vapores/polvo. Lavarse concienzudamente las manos tras la manipulación. Utilizar solamente en una zona equipada con una ducha de seguridad. No ingerir. Manténgase el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición.
Medidas de higiene	Mientras se utiliza se prohíbe comer, beber o fumar. Limpieza regular del equipo, del área de trabajo y de la indumentaria. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	
Condiciones de almacenamiento	Proceder de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en lugar seco y fresco. No reutilizar los recipientes vacíos. No almacenar conjuntamente con ácidos.
Materiales para su embalaje:	Almacenar en envase original.
7.3 Usos específicos finales	
Usos específicos	Agroquímicos (desinfectante de suelo)
Medidas de gestión de riesgo (MGR)	La información requerida se encuentra en esta ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control	No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.
8.2. Controles de la exposición	
Controles técnicos apropiados:	Se recomienda cambiar diez veces por hora el volumen de aire del lugar de trabajo. Adapte la ventilación a las condiciones de uso. Si es posible garantizar la ventilación a través de un sistema de extracción, en cualquier caso mantener los niveles bajo los límites recomendados. Si los límites de la exposición no se han establecido, mantenga los niveles aerotransportados a un nivel aceptable. Asegúrese una ventilación apropiada.
Medidas de protección individual:	
- Protección de los ojos/cara	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Pantalla facial. Lleve siempre protección ocular cuando no se pueda excluir que el producto entre en contacto con los ojos involuntariamente.
- Protección de la piel	Llevar equipo de protección adecuado. Traje de protección completo contra productos químicos.
- Protección de las manos	Guantes de caucho. Guantes de neopreno. Los datos sobre la duración /solidez del material son valores estándares. Los datos deben ser obtenidos por el productor de los guantes de protección.
- Protección respiratoria	Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas. Filtro tipo ABEK-P
Métodos de protección	Quitar la protección respiratoria y facial solamente tras haber eliminado los vapores de la zona. Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocados cerca del lugar de trabajo. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
--	--

METAM SODIO 50

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 03.12.2015

Fecha de revisión: 04.08.2017

Reemplaza la ficha: 07.06.2016

Versión: 4.17

Estado físico:	Líquido
Aspecto:	Amarillo claro líquido
Olor:	No hay información disponible
Color:	amarillento
Valor pH de la mezcla:	7.5 – 10,5, concentración: 510 g/l
Temperatura de ebullición/rango	97 – 102°C
Punto de inflamación:	No es aplicable
Tasa de evaporación:	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable por sí mismo
Valor presión de vapor	0.000575 hPa (25°C)
Densidad:	1.15-1.21 g/cm ³
Solubilidad en el agua:	578.29 g/l
Coefficiente de partición:	Log Pow: -2.91
Temperatura de descomposición:	No es aplicable
Viscosidad cinemática:	3.54 mm ² /s @ 20°C
Constante de disociación:	No es aplicable
Tensión superficial:	No es aplicable
Propiedades explosivas:	No explosivo
Propiedades comburentes:	Ninguno/a
9.2. Información adicional	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	No previsible en condiciones normales.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	
Posibilidad de reacciones peligrosas	Corrosivo en contacto con metales Vapores de MITC pueden desprenderse durante el proceso.
10.4 Condiciones que deben evitarse	
	Calor
10.5 Materiales incompatibles	Metales. Ácidos fuertes y agentes oxidantes.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	
	Dióxido de carbono (CO ₂), Óxidos de nitrógeno (NO _x), Óxidos de azufre, Vapores de MITC pueden desprenderse durante el proceso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad aguda	
Producto:	
Toxicidad oral aguda	DL50 Oral (Rata): 896 mg/kg / Observaciones: Nocivo en caso de ingestión
Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (Rata): 5,54 mg/l / Tiempo de exposición: 4h / Observaciones: Nocivo en caso de inhalación
Toxicidad cutánea aguda	DL50 cutánea (Rata): >2000 mg/kg / Observaciones: No se informaron efectos adversos significativos
Componentes:	
Metam sodium:	
Toxicidad oral aguda	DL50 (Rata): 896 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (Rata): 2,54 mg/l Tiempo de exposición: 4h
Toxicidad cutánea aguda	DL50 (Rata): >2000 mg/kg
Corrosión o irritación cutáneas	

METAM SODIO 50

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 03.12.2015

Fecha de revisión: 04.08.2017

Reemplaza la ficha: 07.06.2016

Versión: 4.17

Producto:	
Especies:	Conejo
Resultado:	Corrosivo después de 3 minutos a 1 hora de exposición
Observaciones:	Provoca quemaduras severas de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel
Componentes:	
Metam sodium:	
Especies:	Conejo
Resultado:	Corrosivo
Lesiones o irritación ocular graves	
Producto:	
Valoración:	Corrosivo
Observaciones:	Provoca lesiones oculares graves
Sensibilización respiratoria o cutánea	
Producto:	
Especies:	Conejillo de indias
Resultado:	Produce sensibilización
Componentes:	
Metam sodium:	
Especies:	Conejillo de indias
Resultado:	Produce sensibilización
Mutagenicidad en células germinales	
Producto:	
Mutagenicidad en células germinales - Valoración	No muestra efectos mutagénicos en experimentos con animales.
Componentes:	
Metam sodium:	
Genotoxicidad in vitro:	Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos
Carcinogenicidad	
Producto:	
Observaciones:	Esta información no está disponible
Carcinogenicidad-Valoración:	Evidencia limitada de carcinogenicidad en estudios con animales
Componentes:	
Metam sodium:	
Observaciones:	Posibles efectos cancerígenos
Toxicidad para la reproducción	
Producto:	
Efectos en la fertilidad:	Observaciones: sin datos disponibles
Toxicidad para la reproducción-Valoración:	Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto
Componentes:	
Metam sodium:	
Efectos en la fertilidad	Observaciones: se sospecha que perjudica la fertilidad o daña e feto
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	



METAM SODIO 50

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 03.12.2015

Fecha de revisión: 04.08.2017

Reemplaza la ficha: 07.06.2016

Versión: 4.17

Producto:	
Observaciones:	Sin datos disponibles
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	
Producto:	
Órganos diana:	Refuerzo interior nasal, Riñón, Hígado, Vejiga
Componentes:	
Metam sodium:	
Órganos diana:	Refuerzo interior nasal, Riñón, Hígado, Vejiga
Toxicidad por aspiración	
Producto:	Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración
Otros datos	
Producto:	Observaciones: Ninguna conocida

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad	H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos	
	Toxicidad para los peces: CE50/48h/ <i>Daphnia</i> CE50/72h/algas, <i>Selenastrum capricornutum</i> Toxicidad para las bacterias	LC50: 0.10 – 100 mg/l (96h) 1 – 10 mg/l (48H) 0.56 mg/l (72h) IC50 : 4.36 mg/l (3h)
12.2 Persistencia y degradabilidad	Medio ambiente acuático. De acuerdo con el resultado de los ensayos de biodegradabilidad, este producto es considerado como fácilmente biodegradable	
12.3 Potencial de bioacumulación	La bioacumulación es improbable	
12.4 Movilidad en el suelo	Koc = < 50	
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	Esta sustancia no contiene componentes que se consideren bioacumulativos y tóxicos persistentes ni muy bioacumulativos y muy persistentes a niveles de 0,1% o superiores	
12.6 Otros efectos adversos	Ninguno conocido, en base a la información facilitada.	

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos	
Procedimientos para la eliminación de los residuos	Eliminar observando las normas locales en vigor
Envases contaminados	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No reutilizar los envases vacíos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte terrestre (RID/ADR)	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido corrosivo, básico, orgánico, n.e.p. (metam sodium)
Número ONU	UN3267
Nº identificación de peligro	8
Grupo de embalaje	II
Código de clasificación	C7
Nº identificación de peligro	80

Etiquetas	8
Código restricciones en túneles	(D/E)
Transporte marítimo (IMO/IMDG)	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido corrosivo, básico, orgánico, n.e.p. (metam sodium)
Número ONU	UN3267
N° identificación de peligro	8
Grupo de embalaje	II
Contaminante marino	Sí
EmS código	F-A, S-B
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No es aplicable
Transporte ADN	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido corrosivo, básico, orgánico, n.e.p. (metam sodium)
Número ONU	UN3267
N° identificación de peligro	8
Grupo de embalaje	II
Código de clasificación	C7
N° identificación de peligro	80
Etiquetas	8
Peligrosas ambientalmente	SI
Transporte aéreo (ICAO/IATA)	
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido corrosivo, básico, orgánico, n.e.p. (metam sodium)
Número ONU	UN3267
Clase de peligro	8
Grupo de embalaje	II
Instrucción de embalaje (carga)	855
Instrucción de embalaje (pasajeros)	851
Instrucción de embalaje (LQ)	Y840
Etiquetas	Corrosivo
Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No aplicable al producto suministrado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
Unión Europea	<p>Reglamento (CE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos: NO APLICABLE</p> <p>REACH – Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59): NO APLICABLE</p> <p>Reglamento (CE) n° 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: NO APLICABLE</p> <p>Reglamento (CE) n° 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes: NO APLICABLE</p>

METAM SODIO 50

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 03.12.2015

Fecha de revisión: 04.08.2017

Reemplaza la ficha: 07.06.2016

Versión: 4.17

<p>Otras regulaciones</p>	<p>Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.</p> <table border="1" data-bbox="563 488 1425 600"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Cantidad 1</th> <th>Cantidad 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H2</td> <td>TOXICIDAD AGUDA</td> <td>50 000000</td> <td>200 000000</td> </tr> <tr> <td>E1</td> <td>PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE</td> <td>100 000000</td> <td>200 000000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Considere la Directiva 94/33(CE) acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.</p> <p>Considere la Directiva 92/85/EEC acerca de la protección de la maternidad o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.</p>			Cantidad 1	Cantidad 2	H2	TOXICIDAD AGUDA	50 000000	200 000000	E1	PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE	100 000000	200 000000
		Cantidad 1	Cantidad 2										
H2	TOXICIDAD AGUDA	50 000000	200 000000										
E1	PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE	100 000000	200 000000										
<p>Inventarios internacionales</p>													
<p>Ch INV TSCA DSL NZIoC ENCS IECSC KECI PICCS TCSI AICS</p>	<p>En o de conformidad con el inventario No en el inventario En o de conformidad con el inventario En o de conformidad con el inventario En o de conformidad con el inventario En o de conformidad con el inventario No listado En o de conformidad con el inventario En o de conformidad con el inventario En o de conformidad con el inventario</p>												
<p>15.2 Evaluación de la seguridad química</p>	<p>No es aplicable</p>												

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

<p>Frases H</p>	<p>H302 Nocivo en caso de ingestión H332 Nocivo en caso de inhalación H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel H351 Se sospecha que provoca cáncer H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña el feto H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos</p>
<p>Clases:</p>	<p>Toxicidad aguda (oral), categoría 4 Toxicidad aguda (inhalación), categoría 4 Corrosión o irritación cutáneas, categoría 1, subcategoría B Sensibilización de la piel. Categoría 1 Carcinogenicidad, categoría 2 Toxicidad para la reproducción, categoría 2 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida), cat. 2 Toxicidad acuática aguda, categoría 1 Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, cat. 1</p>
<p>Fecha de preparación: Fecha de revisión: Razón de la revisión:</p>	<p>19-05-2015 29-11-2016 No es aplicable</p>
<p>Consejo de formación:</p>	<p>Debe proporcionar a los trabajadores la información y la</p>



METAM SODIO 50

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 03.12.2015

Fecha de revisión: 04.08.2017

Reemplaza la ficha: 07.06.2016

Versión: 4.17

	formación práctica suficiente.	
--	--------------------------------	--

Esta ficha cumplimenta la ficha técnica, pero no la sustituye. La información aportada se basa en nuestro conocimiento del producto, a la fecha de su publicación. Se ha realizado de buena fe. Se llama la atención al usuario sobre los posibles riesgos en que puede incurrir por el uso de este producto para cualquier otro fin diferente del que ha sido establecido. Esto no exime de ninguna manera al usuario de conocer y aplicar todas las normas que regulan su actividad. Es responsabilidad única del usuario tomar todas las precauciones necesarias para el manejo del producto. Las normas obligatorias mencionadas sólo pretenden ayudar al usuario a cumplir con sus obligaciones en lo que se refiere al uso de productos peligrosos. Este listado no debe considerarse exhaustivo. No exonera al usuario de asegurarse de la existencia de otras obligaciones legales no mencionadas, relativas al uso y almacenamiento del producto para el que es único responsable.

Esta ficha de datos de seguridad es conforme con el Reglamento CE 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento 453/2010, la Directiva 67/548/CEE, 1999/45/CE (DSD/DPD) y el Reglamento CE 1272/2008 (CLP) y el Reglamento CE 1107/2009 (PPP)

Fin del documento