

MCPA 50 sal amina

Exclusivas Sarabia S.A.



SECCIÓN 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.-Identificación del producto	
Nombre comercial	MCPA 50 sal amina
Formulación	Líquido soluble.
Nombre químico de los elementos	Nombre IUPAC: No hay datos disponibles Nombre ISO: No hay datos disponibles
1.2.-Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados	Herbicida. Uso profesional.
1.3.-Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Exclusivas Sarabia S.A. Camí de l'Albi – Ptda. Rec Nou s/n 25110 Alpicat (Lleida) E-mail: sarabia@exclusivassarabia.com Teléfono: 973 73 73 77 Fax: 973 73 66 90
1.4.-Telefono de emergencia	Teléfono: +34 91 562 04 20 Servicio de información toxicológica

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.-Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400; EUH401
2.2.-Elementos de la etiqueta	
Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]	
Pictogramas de peligro (CLP) :	

MCPA 50 sal amina

Palabra de advertencia (CLP) :	Peligro
Indicaciones de peligro (CLP) :	H302 - Nocivo en caso de ingestión H315 - Provoca irritación cutánea H318 - Provoca lesiones oculares graves H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP) :	P260 - No respirar el aerosol P273 - Evitar su liberación al medio ambiente P280 - Llevar guantes, prendas, máscara de protección 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 P391 - Recoger el vertido P501 - Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
EUH Frase	SPo2: Lave-se toda la ropa de protección después de usarla SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).
2.3.-Otros peligros	PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.-Substancias

3.2.-Mezclas

Nombre químico	No. CAS	% en peso	EU - GHS Clasificación de sustancia
(4-CHLORO-2-METHYLPHENOXY) ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT	2039-46-5	56.1	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H332

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: Llevar a la persona afectada al aire libre. En caso de corte de la respiración, practicar respiración artificial. Llamar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua abundante

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua (durante 20 minutos como mínimo) manteniendo los ojos bien abiertos y retirando las lentes de contacto blandas. A continuación, acudir inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Protección de la persona que presta los primeros auxilios: Use guantes, gafas y ropa de protección cuando se presten primeros auxilios. Coloque la ropa contaminada en una bolsa sellada para su eliminación.

4.2.-Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Puede producirse dificultad al tragar. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Pueden producirse vómitos.

Inhalación: Puede producirse absorción a través de los pulmones, causando síntomas similares a los de ingestión.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

4.3.-Indicaciones sobre atención médica / tratamientos que deben dispensarse inmediatamente

No procede.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono (91) 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

SECCIÓN 5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.-Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2.-Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Durante la combustión emite vapores tóxicos.

5.3.-Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

SECCIÓN 6.-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.-Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso de personal no autorizado. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

6.2.-Precauciones relativas al medioambiente

No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3.-Metodos y material de contención y limpieza

Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

6.4.-Referencias a otras secciones

Referencia a otras secciones (8, 13).

SECCIÓN 7.-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.-Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: Evitar que los efluentes de extinción penetren en el alcantarillado o cursos de agua. 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.]
Precauciones para una manipulación segura	: Evitar el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber ni fumar en lugares donde se utiliza el producto. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con jabón y agua antes de abandonar el trabajo. Retirar la ropa y el calzado contaminados. Limpiar el material y la ropa después del trabajo.

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco y fresco. Proteger de la luz.
Condiciones de almacenamiento	: Siempre que no esté vacío, eliminar este recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales. Los envases siguen siendo peligrosos una vez vacíos. Deben seguir respetándose las instrucciones de seguridad.

7.3.-Usos específicos finales

Herbicida.

SECCIÓN 8.-CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1.-Parametros de control

Sin datos disponibles.

8.2.-Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes protectores.

Protección ocular: Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

SECCIÓN 9.-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.-Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : Líquido marron.

Olor : Típico de aminas.

Umbral olfativo : No conocido.

Propiedades

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Superior a 100°C

Punto de inflamación : >200 °C

Temperatura de auto-inflamación : >500°C.

: 422°C

Densidad relativa : 1115 -1145

Temperatura de descomposición : No determinado.

: 17,5 mPa.s.

Viscosidad dinamica : 17,5 mPa.s.

Propiedades explosivas : Se estima que no es explosivo. Ninguno de sus componentes tiene propiedades explosivas.

Propiedades comburentes : No comburente.

9.2.-Información adicional

No hay información disponible

SECCIÓN 10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad

Producto corrosivo para los metales.

10.2.- Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4.- Condiciones que deben evitarse

Calor.

10.5.- Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos

Durante la combustión emite vapores tóxicos.

SECCIÓN 11.-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad

Ruta	Especie	Test	Valor	Unidades
SKN	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1239	mg/kg
IHL	RAT	LC50	>4.74	mg/kg

Síntomas/ rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Puede producirse dificultad al tragar. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Pueden producirse vómitos.

Inhalación: Puede producirse absorción a través de los pulmones, causando síntomas similares a los de ingestión.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

SECCIÓN 12.-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1.- Toxicidad

Especie	Test	Valor	Unidades
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	NOEC	93	mg/l (MCPA)
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	99.3	mg/l
Navicula pelliculosa	72H or 96H ErC50	60.7	mg/l (MCPA)
Lemna Gibba	72H or 96H ErC50	1.52	mg/l (MCPA 750 DMA)
Daphnia magna	NOEC	113	mg/l (MCPA)
Pimephales promelas	NOEC	27.5	mg/l (MCPA)
Daphnia magna	48H EC50	424	mg/l (MCPA)

12.2.- Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

12.3.- Potencial de bioacumulación

No hay potencial de bioacumulación.

12.4.- Movilidad en el suelo

Se absorbe rápidamente en el suelo.

12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

12.6.- Otros efectos adversos

Ecotoxicidad negligible.

SECCIÓN 13.-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

SECCIÓN 14.-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no está clasificado para el transporte.

SECCIÓN 15.-INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH
Otras instrucciones, restricciones y : conforme al reglamento (UE) 2015/830. disposiciones legales

15.2.-Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16.-OTRA INFORMACIÓN

Modificaciones con respecto a la ficha anterior

Formato de acuerdo a la Regulación UE 2015/830 que enmienda el Reglamento CE 1907/2006 (REACH).
Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Referencias bibliográficas y fuentes de datos

Datos tomados de la página web: echa.europa.eu
Datos propios de la empresa.

Métodos utilizados a efectos de clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP)

Datos propios de la empresa.

Texto completo de las indicaciones de peligro (H)

Recomendaciones para la formación a trabajadores

Los trabajadores que manipulan el producto han recibido información y formación sobre las instrucciones de seguridad.

Renuncia de responsabilidad

La información presentada refleja nuestro nivel actual de conocimientos y pretende describir el producto desde el punto de vista de su seguridad. Esta información, por tanto, no representa una garantía expresa o implícita acerca de propiedades específicas del producto.