

QUIMUR P

Exclusivas Sarabia S.A.



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

1.1.-Identificación del producto	
Nombre comercial	QUIMUR P
Formulación	Concentrado 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	Fertilizante foliar líquido
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: 973 73 73 77 L-V 9:00-13:30 y 16:00-19:30

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.-Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Clasificación según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE	Directivas derogadas
Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]	Skin Corr. 1A H314

2.2.-Elementos de la etiqueta	
Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]	
Pictogramas de peligro (CLP) :	
Palabra de advertencia (CLP) :	
Indicaciones de peligro (CLP) :	
Consejos de prudencia (CLP)	
EUH frase	
2.3.-Otros peligros	



Peligro

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

P260 – No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P280 – Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 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.
 P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
 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.


No aplicable

Ninguna información disponible.

SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.-Substancias
3.2.-Mezclas

Nombre	Identificador del producto	% (p/p)	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Urea	(CAS No.) 57-13-6 (EC no) 200-315-5	7	No Clasificado
Ácido Ortofosfórico	(CAS No.) 7664-38-2 (EC no) 231-633-2 Nº Índice: 015-011-00-6	13,5	Skin Corr. 1A H314

Nombre	Identificador del producto	% (p/p)	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Hidróxido de Potasio	(CAS No.) 1310-58-3 (EC no) 215-181-3 Nº Índice: 019-002-00-8	7	Acute Tox. 4 (Oral) H302 Skin Corr. 1A H314 
Hidrógeno Ortofosfato diamonio	(CAS No.) 7783-28-0 (EC no) 231-987-8	7,5	No Clasificado

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios : general	Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y muestre esta ficha o la etiqueta del envase. NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.
Medidas de primeros auxilios en : caso de inhalación	Retire a la persona de la zona contaminada. Conserve la temperatura corporal. Mantenga al paciente en reposo.
Medidas de primeros auxilios : en caso de contacto con la piel	Lave la piel con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y los zapatos contaminados. Lavarlos antes de volver a ponérselos.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	Lavarlos con abundante agua, durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Si aparece irritación persistente solicitar atención médica.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	En caso de ingestión, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Avisar a un médico en caso necesario. Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

4.2.-Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.-Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Producto NO INFLAMABLE. Contiene agua.

Material extintor inadecuado: Ninguno.

5.2.-Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio : No hay datos disponibles.

Peligro de explosión : No hay datos disponibles.

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

5.3.-Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución antiincendios : Use equipo autónomo de respiración y traje de protección (ver ap. 8).

Instrucciones para extinción de incendio : Evitar la filtración por desagües, alcantarillas o cursos de agua.

SECCIÓN 6.-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

6.1.1.- Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Unidades Protectoras : Mantener alejadas a las personas ajenas. Evitar cualquier contacto del producto con la piel y los ojos y su entrada en las vías respiratorias mediante equipo adecuado (ropa de protección apropiada, gafas contra salpicaduras y, en caso de alta concentración, respirador autónomo o semiautónomo).

Planos de emergencia : No hay datos disponibles.

6.1.2.-Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras : Use un aparato de respiración autónomo y equipo de protección personal (EPP).

6.2.-Precauciones relativas al medioambiente

Aislar el producto derramado e impedir que alcance cursos de agua, desagües o el suelo.

6.3.-Metodos y material de contención y limpieza

Para retención : Barrer o palear derrames en el contenedor adecuado para su eliminación.

Procesos de limpieza : Absorber con serrín el producto derramado y recogerlo con palas y depositarlo en contenedores limpios e impermeables, debidamente identificados, para transferirlos a un lugar seguro para su eliminación.

6.4.-Referencias a otras secciones

Ver Secciones 8 y 13 de esta Ficha de Seguridad.

SECCIÓN 7.-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.-Precauciones para una manipulación segura

Riesgos adicionales durante el procesamiento : Use equipo de protección adecuado.
Precauciones para una manipulación segura : Los recipientes y envases que contengan este producto se manejarán cuidadosamente para evitar derrames y roturas, protegiéndose los operarios con equipo adecuado.
Manejar siempre lejos de fuentes de ignición.

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Guardar el producto en su envase original, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños, animales y personal no autorizado, preferentemente en un área específicamente designada para insecticidas y exenta de desagües.

7.3.-Usos específicos finales

Fertilizante foliar líquido

SECCIÓN 8.-CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1.-Parametros de control

No se dispone de más información

8.2.-Controles de la exposición

Protección respiratoria : Trabajar con el producto en lugares bien ventilados.
Protección cutánea (manos): Llevar guantes de goma de neopreno.
Protección de los ojos : Gafas de Seguridad.
Protección cutánea (resto del cuerpo): Ropa de protección adecuada.

SECCIÓN 9.-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.-Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Apariencia : Transparente.
Color : Verde
Olor : No hay datos disponibles
Umbral olfativo : No hay datos disponibles
pH : 5-6 (Al 2%)
Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
Punto de fusión : No hay datos disponibles

Punto de solidificación : No hay datos disponibles
Punto de ebullición : No hay datos disponibles

Punto de inflamación :	No hay datos disponibles
Temperatura de auto ignición :	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición :	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) :	No hay datos disponibles
Presión de vapor :	No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C :	No hay datos disponibles
Densidad relativa :	No hay datos disponibles
Densidad :	1,25 aproximadamente
Solubilidad :	No hay datos disponibles
Log Pow :	No hay datos disponibles
Log Kow :	No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático :	No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico :	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas :	No hay datos disponibles
Propiedades comburentes :	No hay datos disponibles
Límites de explosión :	No hay datos disponibles

9.2.-Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad

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

10.2.- Estabilidad química

Producto estable en condiciones de almacenamiento normales y a temperaturas inferiores a 40°C durante al menos 2 años.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información.

10.4.- Condiciones que deben evitarse

Almacenar el producto en lugar adecuado.

10.5.- Materiales incompatibles

Evitar el contacto con compuestos alcalinos, con metales pesados y con agentes oxidantes.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

SECCIÓN 11.-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

QUIMUR-P	
LD50 oral rata	> 4000 mg/kg
LD50 cutánea rata	> 5000 mg/kg
LC50 inhalación (4h) rata	> 40 mg/L

Corrosión o irritación cutáneas :	Corrosivo cutáneo
Lesiones o irritación ocular graves :	Ligeramente irritante
Sensibilización respiratoria o cutánea :	No clasificado
Mutagenicidad en células germinales :	No clasificado
Carcinogenicidad :	No clasificado
Toxicidad para la reproducción :	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos: (STOT) – exposición única	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos: (STOT) – exposición repetida	No clasificado
Peligro por aspiración :	No clasificado

SECCIÓN 12.-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1.- Toxicidad

Quimur-P	
Aves	Baja toxicidad
Peces	Baja toxicidad
Abejas	Baja toxicidad

12.2.- Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3.- Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4.- Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no se clasifica como PBT/mPmB

12.6.- Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13.-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación del producto en plantas incineradoras adecuadas. Vaciar totalmente los envases y embalajes y destruirlos en un lugar autorizado. Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución, y verter las aguas al tanque del pulverizador. Inutilizar los envases vacíos y depositarlos en lugar seguro y no contaminante.

Los establecimientos y empresas que se dediquen a la recuperación, eliminación, recogida o transporte de residuos deberán cumplir las disposiciones de la directiva 2008/98/CE relativa a la gestión de residuos u otras disposiciones autonómicas, nacionales o comunitarias en vigor.

SECCIÓN 14.-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Según los requisitos de ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1.-Numero ONU

UN No. : 1805

14.2.-Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial para el transporte : ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
Descripción del documento del transporte : UN 1805 ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN, 8, III, 3(E)

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

Clase (UN) : 8

Etiquetas de peligro (UN) : 8



14.4.-Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (UN) : III

14.5.-Peligros de contaminación

Peligroso para el medio ambiente : No contaminante marino

Otra información : Ninguna otra información disponible.

14.6.-Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1.-Transporte por vía terrestre

Antes de la distribución, asegurarse de que los recipientes estén en buen estado y debidamente identificados. Evitar aumentos de la temperatura o proximidad a fuentes de ignición.

14.6.2. Transporte marítimo

No se dispone de más información

14.6.3. Transporte aéreo

No se dispone de más información

14.7.-Transporte a granel con arreglo anexo II

No aplicable

SECCIÓN 15.-INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

15.1.1. UE-Reglamentos

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2.-Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una Evaluación sobre la seguridad química

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)

Clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Lesiones oculares graves o irritación cutánea categoría 2; H314	Cálculo basado en la clasificación de los componentes

Texto completo de las indicaciones de peligro (H)

Skin Corr. 1A
H314

Corrosión/irritación de la piel Categoría 1A
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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.