

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(según el REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006)

PK 13-14

Versión: 01

Fecha de revisión: 10-01-2022

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

1.1 Identificador del producto :

TOP CROP PK 13-14

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla:

ABONO LÍQUIDO. Solución PK para uso en horticultura y jardinería.

Usos desaconsejados:

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:

Hemp Trading, S.L.U.
C/ Camino del Polio nº 51.
46469 Beniparrell (Valencia-España).
Teléfono. + (34) 96 120 37 87. Fax: + (34) 96 120 17 80.
Correo electrónico: info@hemptrading.com

1.4 Teléfono de emergencia:

Llamar al número nacional de emergencias.
Número de teléfono universal de emergencias EU: 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3 Otros peligros

No disponible.



SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No aplicable.

3.2 Mezclas

Producto líquido basado en fósforo y potasio soluble en agua.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

| | |
|------------------------|---|
| Ingestión: | Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito. |
| Contacto con los ojos: | Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos. |
| Inhalación: | Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo. |
| Contacto con la piel: | Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten. |



4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No hay información disponible.

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

No disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

En caso de incendio, utilizar dióxido de carbono/espuma/espuma/polvo químico, en la extinción. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. No utilizar chorro directo de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

No disponible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No fumar. No exponer al producto a una llama o cualquier otra fuente potencial de ignición.

Manipular el producto con guantes adecuados.

Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

6.4 Referencia a otras secciones:

No aplicable.



SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles.

Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

7.3 Usos específicos finales:

No relevante.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Sin datos disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual: Utilizar equipos de protección individual de acuerdo con Reglamento (UE) 2016/425

Ventilación: Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

Protección Respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.

Protección cutánea: Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos.

Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.

Protección de los ojos: En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos o partículas.



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

| | |
|---|--|
| Aspecto: | Líquido. |
| Color: | Transparente, rojizo-anaranjado |
| Olor: | Sin olor. |
| Umbral olfativo: | Sin datos disponibles. |
| pH: | 7.3±0.5, (20°C) |
| Punto/intervalo de fusión: | Sin datos disponibles. |
| Punto/intervalo de ebullición: | Sin datos disponibles. |
| Punto de inflamación: | Sin datos disponibles. |
| Tasa de evaporación: | No aplicable. |
| Inflamabilidad (sólido, gas): | No inflamable. |
| Límites superior de explosividad: | Sin datos disponibles. |
| Límites inferior de explosividad: | Sin datos disponibles. |
| Presión de vapor: | No aplicable. |
| Densidad relativa del vapor: | No aplicable. |
| Densidad relativa: | Sin datos disponibles. |
| Densidad : | 1.28 g/mL. |
| Densidad aparente: | No aplicable. |
| Solubilidad(es) | |
| Solubilidad en agua: | Miscible en agua. |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua: | No aplicable. |
| Temperatura de auto inflamación: | Sin datos disponibles. |
| Temperatura descomposición: | No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |
| Viscosidad: | |
| Viscosidad, dinámica: | No aplicable. |
| Viscosidad, cinemática: | No aplicable. |
| Propiedades explosivas: | No explosivo. |
| Propiedades comburentes: | No se considera una sustancia oxidante. |

9.2 Información adicional:

Sin datos disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones normales de uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

10.4 Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles: Ácidos minerales oxidantes, agentes reductores fuertes, agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: Durante la combustión pueden formarse compuestos peligrosos de descomposición, como óxidos de nitrógeno (NOx)

SECCIÓN 11: Información toxicológica



11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|---|------------------------|
| Toxicidad aguda: | Sin datos disponibles. |
| Corrosión o irritación cutáneas: | Sin datos disponibles. |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular: | Sin datos disponibles. |



| | |
|---|------------------------|
| | Sin datos disponibles |
| Sensibilización respiratoria o cutánea: | Sin datos disponibles |
| Mutagenicidad en células germinales: | Sin datos disponibles. |
| Carcinogenicidad: | Sin datos disponibles |
| Toxicidad para la reproducción: | Sin datos disponibles |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única: | Sin datos disponibles. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas: | Sin datos disponibles. |
| Toxicidad por aspiración: | Sin datos disponibles. |

SECCIÓN 12: Información ecológica

- 12.1 Toxicidad aguda acuática:** Es improbable la toxicidad acuática debido a su escasa solubilidad.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad:** No determinado
- 12.3 Factor de bioconcentración:** No determinado
- 12.4 Movilidad en el suelo:** No disponible.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** No determinado.
- 12.6 Otros efectos adversos:** Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Envases/contenedores: Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos. No reutilizar los envases vacíos. Los residuos deben reciclarse en instalaciones adecuadas.
- Condiciones de eliminación: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**14.1 Número ONU**

No está clasificado como producto peligroso.

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

ADR/RID: Mercancía no peligrosa

IMDG: Mercancía no peligrosa

IATA: Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

ADR/RID: - IMDG -: IATA: -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

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 disponible

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

SECCIÓN 16: Otra información



Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. 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.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2015/830.