

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Cera Trap®

#### SECCIÓN I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Nombre comercial:	Cera Trap®
Ingrediente activo:	Proteínas hidrolizadas
Clase:	Atrayente alimenticio
Nombre químico:	No aplica
Grupo químico:	No aplica
CAS RN (i.a.):	No aplica
Formulación:	Líquido

<b>Formulador:</b>	
BIOIBERICA S.A.U Palafolls, Barcelona, España.	Teléfono: +34 937 650 390 Fax: +34 934 909 711
<b>Distribuidor:</b>	
FARMEX S.A. Calle Dean Valdivia 148, piso 7, San Isidro, Lima 27. Perú.	Teléfono: (511) 630-6400 Fax: (511) 630-6410

#### SECCIÓN II.- COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	p/p
Proteína hidrolizada	5,5%
Inertes	94,5%

#### SECCIÓN III.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Toxicidad aguda	LD50 oral (rata) > 2500 mg/Kg LD50 dermal (rata) > 2000 mg/Kg LC50 inhalación (rata) > 5,3 mg/m <sup>3</sup> aire 4h
Toxicidad crónica	-
Riesgos para el medio ambiente	No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua. Evitar la penetración en el terreno.

Riesgos para organismos del ecosistema	-
Riesgos relacionados con sus propiedades fisicoquímicas	No es inflamable

### SECCIÓN IV.- PRIMEROS AUXILIOS

Intoxicación por ingestión	Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. <b>NUNCA</b> provocar el vómito.
Intoxicación por inhalación	Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.
Contacto con la piel	Quitar la ropa contaminada.
Contacto con los ojos	Retirar los lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.
Antídoto	No existe antídoto específico.
Nota al médico	No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.
Teléfono de emergencia	CISPROQUIM:080-050-847

### SECCIÓN V.- MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Agentes de extinción	Polvo extintor o CO <sub>2</sub> . En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.
Equipo de protección	Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas o máscaras faciales y botas.
Procedimiento	Evacuar a las personas del lugar del incendio. Alejar los contenedores no afectados de la fuente de calor. Colocarse el equipo de protección. Aplicar los agentes de extinción siempre a favor del viento. Evitar la inhalación de los gases producto de la combustión. No esparcir el material derramado con corrientes de agua. Los residuos del incendio deben colocarse en contenedores sellados y enviados a un relleno sanitario o de seguridad.

## SECCIÓN VI.- MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL (DERRAME)

Procedimiento.	Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado. La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.
----------------	---

## SECCIÓN VII.- MANIPULACIÓN, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Precauciones para la manipulación	No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto. El producto no requiere medidas especiales de manipulación, se recomiendan las siguientes medidas generales: Para la protección personal, ver sección VIII. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.
Precauciones para el almacenamiento	Mantener el producto alejado del alcance de los niños. El producto no requiere de medidas especiales de almacenamiento. Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. Almacenar los envases entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar según la legislación local. Observar indicaciones de la etiqueta. El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).
Precauciones durante el transporte	Transportar con las precauciones propias de un producto químico. El producto debe ser transportado en contenedores claramente etiquetados, rígidos o herméticos, bajo seguro y llave, lejos del alcance de niños y personas no autorizadas; además de estar lejos de fuentes de calor, fricción, combustión, o de sustancias capaces de corroer los contenedores. Evitar transportar junto con alimentos, bebidas, forraje, medicinas o cualquier otro tipo de sustancia de consumo humano, del ganado o de animales domésticos. En caso de derrame y/o incendio se deben seguir las instrucciones de la Hoja de Seguridad del producto.

### SECCIÓN VIII.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Para reducir la exposición	No hay periodo de reingreso en campos donde se han colocado trampas con Cera Trap®.
Equipo de protección personal	Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo. Protección respiratoria: Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual. Guantes de protección: Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual. Protección de la vista: Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual. Otros: se recomienda uso de calzado de trabajo

### SECCIÓN IX.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquido	<b>pH a 20°C:</b>	6,5 -7,5
<b>Color:</b>	Amarillento	<b>Inflamabilidad:</b>	>60°C
<b>Olor:</b>	característico	<b>Explosividad:</b>	-
<b>Densidad a 20°C:</b>	1,05 – 1,11 g/mL	<b>Corrosividad:</b>	-
<b>T° de cristalización</b>	-	<b>Solubilidad:</b>	Hidrosolubilidad: Total

### SECCIÓN X.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Propiedades inflamables	No hay información disponible.
Propiedades explosivas	No hay información disponible.
Propiedades reactivas y corrosivas	El producto no presenta peligros debido a su reactividad.
Estabilidad	Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (Sección VII)
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.
Descomposición por calentamiento	Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.
Polimerización peligrosa	No hay información disponible.

## SECCIÓN XI.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral	LD50 oral (rata) > 2500 mg/kg
Toxicidad dermal	El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel. Efecto no deseado (conejo)
Toxicidad inhalatoria	Efecto no deseado (cobaya)
Irritación ocular	Efecto no deseado (conejo)
Efectos locales	No hay información disponible
Toxicidad crónica	No hay información disponible

## SECCIÓN XII.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad en codorniz	No hay información disponible
Toxicidad en trucha arco iris	No hay información disponible
Toxicidad en <i>Daphnia magna</i>	No hay información disponible
Toxicidad en algas verdes	No hay información disponible
Toxicidad en abejas	No hay información disponible
Toxicidad en lombriz de tierra	No hay información disponible

## SECCIÓN XIII.- CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Método de eliminación del producto y de los residuos	Los envases vacíos deben pasar por el procedimiento de Triple Lavado antes de su disposición. El triple lavado consiste en llenar el envase hasta un tercio de su capacidad con agua, cerrarlo con su tapa original, agitarlo bien en todas direcciones por 30 segundos, vaciar el líquido en el cilindro o mochila para su aplicación, y luego escurrirlo muy bien. Esta operación se realiza tres veces. Finalmente, el envase es perforado y enviado al basurero. Para la disposición final son recomendables los métodos de aislamiento normales para productos no peligrosos. No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/E respecto a la gestión de residuos.
--	--

### SECCIÓN XIV.- INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Clasificación del producto	Transportar con las precauciones propias de un producto no peligroso.
Consideraciones para el transportista	No transportar junto con alimentos, forraje, medicamentos o ropa. Identificar el material, reconocerlo y leer las instrucciones del envase. Transportar en envases originales, cerrados y etiquetados. Conocer los síntomas de intoxicación y primeros auxilios. Comprender cómo actuar ante un incendio o derrame. Llevar equipo de protección, extintor, material para el manejo de derrames y señales de peligro.
Clasificación para el transporte por ferrocarril (RID)/carretera (ADR), vía marítima (IMDG), transporte aéreo (ICAO/IATA).	Número UN: No aplica. Sustancia no peligrosa

### SECCIÓN XV.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Normas Internacionales aplicables:	No aplica.
Normas Nacionales aplicables:	No aplica.

### SECCIÓN XVI.- INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>Versión</b>	3 "Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores"
<b>Cambios:</b>	- Actualización de fecha - Nuevo membrete
<b>Fecha de la última actualización:</b>	2 de enero 2024
<b>Referencias:</b>	MSDS versión 2
<b>Revisado por:</b>	Jossyn Lockuan

Esta Hoja de Ficha de Datos de Seguridad (FDS) resume la información sobre salud y seguridad ante riesgos del producto y cómo manipular y usar el producto en forma segura en el lugar de trabajo. Cada usuario deberá leer esta FDS y considerar la información en el contexto de cómo el producto será manipulado y usado en su lugar de trabajo incluso en conjunción con otros productos. La Empresa garantiza que el producto cumple con las características aquí descritas. No asumimos responsabilidad por casos accidentales o usos indebidos del producto.

\*\*\*\*\*