

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Identificador del producto: PEPTON 85/16 Proteína hidrolizada en polvo.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: APC Europe S.L.U.

Av. San Julián, 246-258 Pol. Ind. Congost

08403 Granollers (España)

Tel: +34.93.861.50.60

Fax: +34.93.849.59.83

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

En condiciones de uso normales no es peligroso para la salud ni el medioambiente.

3. COMPOSICIÓN

Proteína hidrolizada en polvo obtenida por hidrólisis de proteína porcina.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Posibles alergias de los alérgicos a los productos porcinos.

Por inhalación: Se trata de un producto que no contiene sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación; sin embargo, en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado de la zona de exposición y proporcionarle aire fresco. Solicitar asistencia médica si los síntomas se agravan o persisten.

Por contacto con la piel: Lavar la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Por contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 10 minutos, manteniendo el ojo abierto. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Por ingestión: Beber agua.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Como muchos polvos orgánicos, el producto puede ser explosivo si se mezcla con aire en proporciones críticas. El producto no debe estar expuesto a altas temperaturas durante un largo tiempo ya que arde si se enciende.

Medios de extinción recomendados: En caso de fuego usar cualquier agente extintor basado en dióxido de carbono, polvo seco o agua pulverizada.

Mantener unas condiciones normales de mantenimiento de las instalaciones.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Como muchos polvos orgánicos, el PEPTON 85/16 puede ser inflamable bajo ciertas condiciones y puede formar nubes explosivas. Se debe tener cuidado para evitar la formación de nubes de polvo en el almacenamiento y evitar las fuentes de ignición.

En caso de vertido accidental enjuagar con agua, detergente y desinfectante.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Evitar formaciones de polvo al manipular.

Almacenar a temperatura ambiente en lugares limpios y secos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Reducir al mínimo la formación de polvo durante la manipulación para evitar la inhalación o contacto con la piel.

Límites de exposición profesional: No existen ningunos límites de exposición para el ingrediente.

Controles de la exposición: Asegurar una buena ventilación.

Medidas de protección individual: Opcionalmente se pueden utilizar gafas protectoras y mascarillas de polvo para la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Tamaño máximo de partícula: 1 mm

Densidad: Entre 400 - 500 kg/m³

Solubilidad: soluble con agua el 99,5%

Energía Mínima de Ignición: >1000 mJ

Temperatura Mínima de Ignición: 710°C

Presión Máxima de Explosión: 7,2 bar g

Severidad de Explosión: 52 bar.m/s

Clase de Explosión: St 1

Apariencia y color: Polvo instantáneo micro granulado fluido de color y olor característico

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es físicamente estable bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Posibles alergias de los alérgicos a los productos porcinos.

Efectos para la salud: No es peligroso para la salud.

Efectos para los ojos: Puede causar irritación.

Efectos para la piel: Puede causar irritación.

Efectos por ingestión: No es apto para consumo humano.

Efectos por inhalación: Puede causar irritación.

No presenta sustancias clasificadas como peligrosas para los efectos de carcinogenicidad, mutagenidad y toxicidad para la reproducción.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El producto es fácilmente biodegradable en el medioambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de residuos según la legislación local vigente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No se regula como artículo peligroso.

Es aconsejable transportar a temperatura ambiente en lugares limpios y secos.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El PEPTON 85/16 se produce según el Reglamento (CE) 1069/2009 como subproducto animal de categoría 3 y, por lo tanto, no es apto para el consumo humano.

16. OTRA INFORMACIÓN

El transporte de material de categoría 3 está sujeto a aprobación del transportista según el Reglamento 1069/2009

Para México en caso de emergencia llame 01-800-000-2869 (ATOX) Umffaac o FEMSSA 442-192-9700

Esta información se facilita sin garantía o licencia de ningún tipo. Dicha información es correcta según nuestros conocimientos o está obtenida de fuentes consideradas correctas. APC Europe S.L.U. no asume ninguna responsabilidad legal derivada del uso de la misma. Se anima a los clientes a llevar a cabo sus propias pruebas.