

7015 - ÁCIDO HIALURÓNICO

Ficha de datos de seguridad

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Sodio hialuronato
Código: 7015

1.2 Uso de la sustancia o del preparado.

Ingrediente para producto cosmético.

1.3 Identificación de la empresa.

La Despensa del Jabón -
San Ignacio Auzunea Etxetaldea, 1 048200 Durango. España.
Tel: 944 657 841/ Fax: 941 899 765 - www.ladespensadeljabon.com / tienda@ladespensadeljabon.com

1.4 Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Esta sustancia no es peligrosa de acuerdo con el reglamento (EC) N°1272/2008.
No presenta efectos adversos fisicoquímicos, ni para la salud humana ni para el medio ambiente.

Elementos de la etiqueta

Esta sustancia no es peligrosa de acuerdo con el reglamento (EC) N°1272/2008.

Otros Peligros

No determinado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Denominación química: Sodium salt hyaluronic acid

Nº CAS: 9067-32-7

Nº CE : 205-031-5

Contenido: > 91%

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado

Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Consultar a un médico.

Si es tragado

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico.

7015 - ÁCIDO HIALURÓNICO

Ficha de datos de seguridad

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Se desconoce la naturaleza de los productos de la descomposición.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Otros datos

Sin datos disponibles

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No respirar los vapores/polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

Referencia a otras secciones

Para eliminación de desechos ver sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para una manipulación segura

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar bien cerrado. En lugar fresco y seco. Proteger de la luz y la humedad.

Usos específicos finales

Sin datos disponibles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1 Límites de exposición.

Límite de exposición durante el trabajo para: Sin datos disponibles

Nombre	VLA-ED *		VLA-EC *	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³

* Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2009.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

7015 - ÁCIDO HIALURÓNICO

Ficha de datos de seguridad

Ropa de protección adecuada.
Protección respiratoria: Utilizar un respirador si la respiración de polvo resulta molesta.
Protección de las manos: No necesaria.
Protección de los ojos: No necesaria.

Medidas de higiene

Procedimiento general de higiene industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información general.

Aspecto: Polvo blanco
Olor: Inodoro.

9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente.

pH: Sin datos disponibles °C
Punto/intervalo de ebullición: No volátil
Punto/intervalo de fusión: Sin datos disponibles °C
Punto/intervalo de ignición: Sin datos disponibles. °C
Punto/intervalo de congelación: Sin datos disponibles. °C
Punto/intervalo de inflamación: Sin datos disponibles. °C
Temperatura de autoinflamabilidad: Sin datos disponibles. °C
Límites explosivos
Superior: Sin datos disponibles. °C
Inferior: Sin datos disponibles. °C
Tasa de evaporación: Sin datos disponibles. °C
Inflamabilidad (sólido, gas): Sin datos disponibles.
Propiedades explosivas: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes: Sin datos disponibles.
Presión de vapor: Sin datos disponibles.
Densidad relativa: aprox. 1.020 g/ml
Densidad de vapor: Sin datos disponibles.
Solubilidad en Agua: Soluble
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): Sin datos disponibles.
Viscosidad: Sin datos disponibles.
Velocidad de evaporación: Sin datos disponibles.
Tensión superficial: Sin datos disponibles.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad

Estable a temperatura ambiente en contenedores cerrados bajo condiciones normales de uso y almacenaje.

Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente en contenedores cerrados bajo condiciones normales de uso y almacenaje.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirá.

Condiciones que deben evitarse

Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

No determinado.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Toxicidad aguda

LD₅₀ (ratón) > 5000 mg/kg

7015 - ÁCIDO HIALURÓNICO

Ficha de datos de seguridad

Corrosión o irritación cutáneas
Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves
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 - exposición única
Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
Sin datos disponibles

Peligro de aspiración
Sin datos disponibles

Efectos potenciales sobre la salud
Sin datos disponibles

Signos y Síntomas de la Exposición
Sin datos disponibles

Información Adicional
RTECS: sin datos disponibles

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

Toxicidad
Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad
Es biodegradable

Potencial de bioacumulación
Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles

Valoración PBT y MPMB
Sin datos disponibles

Otros efectos adversos
Sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No aplicable.

7015 - ÁCIDO HIALURÓNICO

Ficha de datos de seguridad

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

16. OTRAS INFORMACIONES.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el 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 de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

