



Hoja de Seguridad

PRODUCTO	ELASTINA
CÓDIGO	C80010W

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia

1.1 Identidad del producto

- **Nombre del producto:** ELASTINA
- **Código de identificación del fabricante/proveedor:** C80010W
- **Registro REACH:** Este producto está exento de registro en REACH de acuerdo a la Guía del Anexo V.

1.2 Usos relevantes para esta sustancia o mezcla y usos no recomendados

- **Uso recomendado:** Materia prima de uso cosmético. El uso final de este producto es responsabilidad del cliente.

1.3 Datos del proveedor de la hoja de seguridad:

OFICINAS:

Benjamín Franklin No. 200, Colonia Escandón
CP 11800, Ciudad de México
Tels.: 5271-0343 / 0541, 5273-8562, 5563-2488
www.bioextracto.com.mx

PLANTA:

Calle 1 No. 203, Parque Industrial Jurica
CP 76120, Querétaro, Qro.
Tel.: 01(442)218-6392 / 3527
e-mail: planta@bioextracto.com.mx

SECCIÓN 2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA), NOM-018-STPS-2015 y Regulación (EC) No. 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta:

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA), NOM-018-STPS-2015 y Regulación (EC) No. 1272/2008.

Códigos de Identificación P:

- P233** Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P270** No comer, fumar o beber mientras se manipula este producto.
- P403+P235** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

2.3 Otros peligros

Ninguno de nuestro conocimiento.

SECCIÓN 3. Información sobre los componentes

Nombre	Número CAS	Número EC	Nombre INCI (UE y CTFA)
PROTEÍNAS DE ELASTINA	9007-58-3	232-701-4	ELASTIN
AGUA	7732-18-5	231-491-2	AQUA
METILPARABEN	99-76-3	202-785-7	METHYLPARABEN
IMIDAZOLIDINIL UREA	39236-46-9	254-372-6	IMIDAZOLIDINYL UREA



Hoja de Seguridad

PRODUCTO	ELASTINA
CÓDIGO	C80010W

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- **Contacto ocular.** No hay evidencia de riesgo por este tipo de contacto, sin embargo, en caso de que se presenten molestias, enjuagar los ojos por 5 – 10 minutos como medida preventiva.
- **Contacto con la piel:** No hay evidencia de riesgo, pero en caso de que se presenten molestias, remover la ropa en caso de ser necesario y lavar la parte afectada con abundante agua.
- **Inhalación:** Es una vía muy difícil debido a su baja volatilidad, pero en caso de que se presenten molestias, mover al afectado a una zona bien ventilada.
- **Ingestión:** No se conocen efectos adversos, pero en caso de que se presenten molestias, buscar ayuda médica.

4.2 Síntomas y efectos más importantes a largo plazo y de manera aguda:

No se conoce algún síntoma por toxicidad.

4.3 Indicación de cualquier atención inmediata o especial en caso de ser requerido.

ND

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

5.1 Medio de extinción: Agua, Polvo químico seco, CO₂, Espuma universal.

5.2 Peligros especiales generados por el fuego: Podría generar el desprendimiento de vapores.

5.3 Aviso para bomberos: Usar ropa protectora y equipo de aire autónomo.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de seguridad y procedimientos de emergencia: No se requiere equipo especial para limpiar derrames, sin embargo, se recomienda usar guantes para limpiar.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: Esta sustancia no presenta daño al medio ambiente.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas: Los derrames se pueden recuperar con material absorbente. Deposite cualquier material utilizado en contenedores adecuados. Limpie el área donde se haya derramado el producto.

6.4 Referencia a otras secciones: Ver SECCIÓN 13 para obtener información de tratamiento de derrames o desperdicios.

SECCIÓN 7. Manipulación, almacenamiento y transporte

7.1 Precauciones a tener en mente para garantizar una manipulación segura:

- Tome cualquier medida posible para evitar la contaminación cruzada.

7.2 Condiciones requeridas para almacenar de forma segura:

- El producto debe ser almacenado en contenedores bien cerrados y protegidos de la humedad ambiental, a temperatura ambiente.
- No se tiene conocimiento ni evidencia de incompatibilidades con otros productos.

7.3 Usos finales:

- Además de los mencionados en la SECCIÓN 1.2, no se estipula algún uso adicional.



Hoja de Seguridad

PRODUCTO	ELASTINA
CÓDIGO	C80010W

SECCIÓN 8. Control de exposición / protección personal

8.1 Control de exposición:

Medidas de control individual:

Máscaras de gases y/o filtros:	No requeridos.
Guantes de protección:	Guantes de látex convencionales.
Protección ocular:	Lentes de vidrio convencionales.
Ventilación:	Mecánica, convencional.
Equipo adicional:	No requerido.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Líquido transparente	Límites de explosión:	
Color:	Amarillo	Inferior:	ND
Olor:	Característico	Superior:	ND
pH a 20°C:	5.0 - 6.0	Presión de vapor:	ND
Densidad a 20°C:	1.000 - 1.015	Densidad de vapor:	ND
Índice de refracción a 20°C:	1.3329 - 1.3500	Densidad relativa:	ND
Punto de fusión/congelación:	ND	Coefficiente de partición:	ND
Punto de inflamación:	ND	Temperatura de autoignición:	380°C
Taza de evaporación:	ND	Temperatura de descomposición:	ND
Flamabilidad:	No flamable	Viscosidad:	ND
Solubilidad:	En agua y glicoles	Propiedades de explosión:	ND
		Propiedades oxidantes:	ND

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad: Este producto no representa reactividad peligrosa. Es estable y no reaccionará violentamente con el agua. No genera reacciones de polimerización de peligro.

10.2 Estabilidad química: Es una sustancia estable si se utiliza bajo las condiciones provistas para su manipulación.

10.3 Posibles reacciones peligrosas: No hay reportes que sugieran que el producto genera reacciones peligrosas, sin embargo debe contenerse bajo las condiciones que se recomiendan.

10.4. Condiciones a evitar: No hay condiciones reportadas en las que el producto genere alguna situación de peligro; sin embargo se recomienda que el producto se manipule como se sugiere.

10.5 Incompatibilidad de materiales: ND

10.6 Descomposición peligrosa de productos: No se conocen productos de descomposición, sin embargo estos podrían generar condiciones en las que el crecimiento microbiano se vea favorecido una vez que se alcance la fecha de caducidad.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: NA	Mutagenicidad en células germinales: NA
Corrosión / irritación ocular: NA	Carcinogenicidad: ND
Daño o irritación ocular severa: NA	Toxicidad reproductiva: NA
Sensibilidad respiratoria o en la piel: NA	

11.2. Más información: ND



Hoja de Seguridad

PRODUCTO	ELASTINA
CÓDIGO	C80010W

SECCIÓN 12. Información eco-toxicológica

- 12.1 Toxicidad: NA
- 12.2 Persistencia y degradabilidad: NA
- 12.3 Potencial de bioacumulación: NA
- 12.4 Movilidad en el suelo: NA
- 12.5 Otros efectos adversos: NA

SECCIÓN 13. Consideraciones para desechos

Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
En caso de derrames accidentales, estos podrán ser recuperados con material absorbente.

SECCIÓN 14. Información de transporte

No está sujeto a regulaciones de transporte como sustancia peligrosa de acuerdo con: DOT, IATA/CAO, IMDG.

SECCIÓN 15. Información regulatoria

15.1 Regulaciones o legislaciones específicas para esta sustancia

Este documento fue elaborado con base en las siguientes regulaciones: Sistema Globalmente Armonizado (SGA); Regulación (EC) No. 1272/2008 y NOM-018-STPS-2015

15.2 Evaluaciones químicas de seguridad

No se realizó ninguna evaluación para este producto.

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de revisión: 13 May 20
Fecha de próxima revisión: 13 May 23

La información contenida dentro de este documento está basada en nuestro conocimiento de este producto. No representa ninguna garantía de sus propiedades.

Lista de abreviaciones:

- NA = No aplica
- ND = No disponible