



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.- IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: **SUAVIZANTE FRESH-BLUE CASABLANCA**

1.2.- USOS PERTINENTES: Suavizante de ropa

1.3.- DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:

LION S.A.
Camino de Cubas a Parla S/N
Torrejón de la Calzada.
28991 MADRID
web: www.lion.es
Tfno: **91-816-91-53**
Fax: **91-816-94-57**
Correo electrónico: lion@lion.es

1.4.- TELEFONO DE EMERGENCIAS: **SERVICIO MÉDICO DE INFORMACION TOXICOLOGICA
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA
C/Luis Cabrera, 9 28002 Madrid.
Teléfono: **91 562 04 20****

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la mezcla

2.1.1. Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Clasificación CLP : El producto No está clasificado como peligroso según la Directiva 1272/2008/EC.

2.1.2. Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

Clasificación: El producto NO está clasificado como peligroso según la Directiva 67/548/EEC.

2.2. Elementos de la etiqueta

2.2.1. Etiquetaje de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

CLP Símbolo: Ninguno
Palabra de advertencia: Ninguno
Indicaciones de peligro: Ninguno
Consejos de prudencia: P102 – Manténgase fuera del alcance de los niños
P234 Conservar únicamente en el recipiente original.

2.2.2. Etiquetado de acuerdo con las Directivas (67/548 - 1999/45)

PICTOGRAMAS: Ninguno

2.3. Otros peligros




Otros peligros que no dan lugar a la clasificación: Resultados de la valoración PBT y MPMB
No está considerada como persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).
No está considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (mPmB).



SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Descripción de la mezcla: Solución acuosa de Tensoactivos catiónicos.

Identificación	Nombre del componente / Clasificación	%
CAS: CE: Nº Indice Reach	TALLOW ESTER QUAT (Tensoactivo catiónico)	< 5
	Directiva 67/548/CE Xi: R10; T: R38 R67 	
	Reglamento 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Atención 	
CAS: 50-00-0 CE: 200-001-8 Nº Indice: 605-001-00-5 Reach: 01-2119488953-20-XXXX	FORMALDEHIDO	< 0.1
	Directiva 67/548/CE C: R34; Car Cat. 3: R40; T: R23/24/25, Xi: R43 	
	Reglamento 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Carc. 2: H351 - Peligr   	

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

PRIMEROS AUXILIOS: No requiere atención médica inmediata

INHALACIÓN: Ninguna.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
Despojar de las ropas contaminadas inmediatamente.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar inmediatamente con abundante agua.

INGESTIÓN: Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación: Ninguno

Contacto con la piel: Ninguno

Contacto con los ojos: Ninguno.

Ingestión: Ninguno

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

Ponerse en contacto con SERVICIO MEDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

SECCIÓN 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.- Medios de Extinción: Polvo, espuma resistente al alcohol, agua en grandes cantidades, dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de Incendio: No es un producto inflamable.

Peligros específicos: Ninguno

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar equipo de protección individual. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.



SECCIÓN 6.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION ACCIDENTAL

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

Consejos para el personal que no es de emergencia:

Llevar equipo de protección individual. Véase igualmente la sección 8.

Evacuar el personal a zonas seguras. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores o niebla de pulverización. Asegúrese una ventilación apropiada. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Asegurarse que todo el equipamiento tenga una toma de tierra y este conectado a tierra antes de empezar las operaciones de traspaso. No fumar.

Consejos para los respondedores de emergencia:

Sólo el personal cualificado, dotado de equipo de protección adecuado, puede intervenir.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Retirar todas las fuentes de ignición. No utilizar instrumentos/herramientas que puedan hacer chispas. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

Contener el derrame. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, sepiolita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación. Eliminar, observando las normas locales en vigor.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase igualmente la sección 8. Véase igualmente la sección 13.

SECCIÓN 7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.- Manipulación: Usar guantes y gafas de seguridad si pueden producirse salpicaduras.

7.2.- Almacenamiento: Mantener en lugar fresco. Los recipientes deben estar correctamente etiquetados y cerrados.

SECCIÓN 8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Límite(s) de exposición:

No se dispone de valores

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria: Manejar siempre en lugares bien ventilados

Protección de manos: Guantes apropiados de caucho nitrilo, alcohol polivinílico, o de Neopreno . (EN374)

Protección ocular : Gafas protectoras con cubiertas laterales, Gafas . (EN 166)

Protección de la piel y del cuerpo: Se recomienda utilizar mono y botas de trabajo

Controles de la exposición del medio ambiente: No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.



SECCIÓN 9.- PROPIEDADES FÍSICO/QUÍMICAS

Aspecto :	Líquido viscoso
Color :	Azul claro
Olor :	Característico
pH :	4 - 5
Punto/intervalo de fusión:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación:	Sin datos disponibles
Densidad:	1,05 g/cm ³ (20°C)
Densidad relativa:	Sin datos disponibles
Solubilidad en agua:	Miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No aplicable
Viscosidad:	< 50 cps (20 °C)
Propiedades explosivas:	No aplicable
Propiedades comburentes:	No aplicable

SECCIÓN 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad química:	Estable en condiciones normales.
10.2.- Estabilidad Química:	Estable en condiciones normales.
10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas:	Sin datos disponibles
10.4.- Condiciones que deben evitarse:	Calor, llamas y chispas
10.5. Materiales incompatibles:	Ácidos fuertes y agentes oxidantes,
10.6. Productos de descomposición peligrosos:	CO en caso de combustión incompleta.

SECCIÓN 11.- INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos Efectos agudos y Crónicos:

Toxicidad Aguda:	Ninguna
Irritación de la piel:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Lesiones / irritaciones graves de los ojos:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Sensibilización de las vías aéreas o de la piel	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Mutagenidad de células germinativa:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Carcinogenicidad:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Toxicidad a la reproducción:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Toxicidad específica de órganos (Exposición única) :	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque Insuficientes para la clasificación)
Toxicidad específica de órganos (Exposición repetida):	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación)
Peligro por aspiración:	No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes Aunque insuficientes para la clasificación)



SECCIÓN 12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1. Toxicidad

No hay información disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT/vPvB : Esta sustancia no está considerada como persistente bioacumulable ni toxica.

(PBT) Esta sustancia no está considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (mPmB)

12.6. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1.- Eliminación:

El método de eliminación final estará de acuerdo a los requisitos de la normativa vigente.

El producto no se puede eliminar en vertederos ni en alcantarillas municipales, sumideros, corrientes de agua natural y/o ríos.

SECCIÓN 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no está considerado como peligroso por la reglamentación del transporte.

14.1.- Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de peligro:

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje:

14.5. Peligros para el medio ambiente

Información adicional: Ninguna otra información disponible.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

Sin datos disponibles

SECCIÓN 15.- INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Autorizaciones/Restricciones de uso: Ninguna

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este producto no se ha realizado evaluación de seguridad química



SECCIÓN 16.- OTRAS INFORMACIONES

Texto íntegro de las declaraciones H mencionadas en las secciones anteriores
H225 - Líquido y vapores muy inflamables.

Texto íntegro de las declaraciones P mencionadas en las secciones anteriores:

P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTION: Enjuagarse la boca. NO provocar el vòmito.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA o a un médico.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS aclarar cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P405	GUARDAR BAJO LLAVE.
P501	ELIMINAR EL CONTENIDO/RECIPIENTE EN UN GESTOR AUTORIZADO.

Texto íntegro de las frases R mencionadas en las secciones anteriores

R11 Fácilmente inflamable

Texto íntegro de las frases S mencionadas en las secciones anteriores

S(1/2) Consérvase bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
S26 En caso de contacto con los ojos lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico
S37/39 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados
S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta)

Abreviaturas y acrónimos:

CSR: Informe sobre la seguridad química
DNEL: Nivel sin efecto derivado
LD50: Dosis letal media
PNEC: Concentración prevista sin efecto
STEL Valor límite de exposición a corto plazo
TLV Límites umbrales
TWA: media de tiempo de carga
ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP: Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EE

El contenido y el formato de esta ficha de datos de seguridad se ajustan a las directivas de la Comisión de la CEE 1999/45/CE, 67/548/CE, 1272/2008/CE y al reglamento de la Comisión de la CEE 1907/2006/CE (REACH), anexo II

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable