

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.- IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: **LEJÍA PERFUMADA CASABLANCA**

1.2.- USOS PERTINENTES: Blanqueante, desinfectante
Lejía NO APTA para la desinfección del agua de bebida.

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

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008

Aquatic Acute 1:	H400:	Peligrosidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Eye Dam. 1:	H318:	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Skin Irrit. 2:	H315:	Corrosión cutánea, Categoría 1A

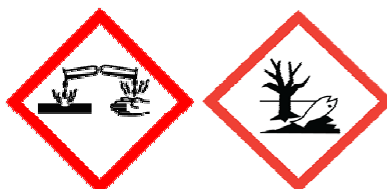
Texto integro de las Declaraciones H disponible en la sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

2.2.1. Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (UE) 1272/2008

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

CLP Símbolo:



Indicaciones de peligro:



H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 H318: Provoca lesiones oculares graves
 H315: Provoca irritación cutánea

Consejos de Prudencia:

P102 No ingerir
 EUH206: Mantener fuera del alcance de los niños
 ¡Atención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro).
 P103: Leer la etiqueta antes del uso.
 P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
 P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua abundante
 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
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos
 P312 En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica Tf: 91 532 04 20

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido en las condiciones de uso habituales

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química: Hipoclorito de sodio, solución de 35 g de Cl Activo por litro

Componentes:

IDENTIFICACIÓN	NOMBRE QUIMICO / CLASIFICACION	%
CAS: 7681-52-9 CE: 231-668-3 Nº Índice: 017-011-00-1 Reach: 01-2119488154-34-XXXX	Hipoclorito de sodio, solución 3 % < Cl < 5 % Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - PELIGRO	 75 < C < 100 %
CAS: 90063-97-1 CE: 290-058-5 Nº Índice: - Reach: 01-2119973492-30-XXXX	Mentha arvensis oil (Cornmint) Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 -ATENCIÓN	 0,1 < C < 1%

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

PRIMEROS AUXILIOS: Requerir asistencia médica inmediata, mostrándole la FDS de este producto

INHALACIÓN: Aunque es un producto que no contiene sustancias peligrosas por inhalación, en caso de malestar, transportar al herido a un lugar bien ventilado. Mantener en reposo. Solicitar atención médica si los síntomas persisten

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

CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar inmediatamente con abundante agua, durante 15 minutos. Acudir al medico.

INGESTIÓN: No provocar el vómito. Enjuagar boca y garganta con agua.

NOMBRE DEL PRODUCTO: **LEJIA PERFUMADA CASABLANCA**



REFERENCIA: **FDSLP2.006**

REVISIÓN: **24/06/2015**

Página: **3** de **8**

En el caso de pérdida de consciencia no administrar nada.
Acudir inmediatamente al médico.



4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- INHALACIÓN:** Ninguno
- CONTACTO CON LA PIEL:** Puede resultar irritante.
- CONTACTO CON LOS OJOS:** Puede resultar irritante.
- INGESTIÓN:** Puede irritar el aparato digestivo.

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

Teléfono: **91 562 04 20**

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.- Medios de Extinción: Polvo, agua en grandes cantidades, dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de Incendio: Producto no combustible.

Peligros específicos: Como consecuencia de la combustión incompleta, puede producirse CO. Por efecto del calor se forma cloruro y clorato sódicos. El clorato se transformaría posteriormente en cloruro sódico y oxígeno, productos inocuos. Los recipientes cerrados pueden reventar por la formación de gases
Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

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.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO 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.

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

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
 Contener el derrame. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, sepiolita, 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.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

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

7.2.- Almacenamiento. Los recipientes deben estar correctamente etiquetados y cerrados.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Límite(s) de exposición:

Componente: Hipoclorito de sodio solución 3 < Cl < 5% (Nº CAS): 7681-52-9

VLA-EC Exposición de corta duración 0.5 ppm

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 ropa protectora para evitar contacto prolongado.

Controles de la exposición del medio ambiente:

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



9.- PROPIEDADES FÍSICO/QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto:	líquido transparente
Color:	Amarillento
Olor:	Característico a lejía
pH :	12
Punto/intervalo de fusión:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación:	Sin datos disponibles
Velocidad de evaporación:	Sin datos disponibles
Presión de vapor:	Sin datos disponibles
Densidad de vapor:	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:	Sin datos disponibles
Viscosidad:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas:	No aplicable
Propiedades comburentes:	No aplicable

9.2. Otros datos.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad Química:

Ver 10.3

10.2.- Estabilidad Química:

Se produce una pérdida progresiva del contenido de cloro en función del tiempo y la temperatura.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas:

Estable químicamente en las condiciones normales de almacenamiento.

10.4.- Condiciones que deben evitarse:

Calor excesivo y luz solar directa.

10.5.- Materiales incompatibles:

Metales, ácidos, reductores, productos que contengan amonio, productos orgánicos, Peroxido de hidrogeno.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos:

Puede desprender cloro.



11.- INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos:

No se disponen de datos experimentales del producto en si mismo relativos a las propiedades toxicológicas. A la hora de realizar la clasificación de peligrosidad sobre efectos corrosivos o irritantes se han tenido en cuenta las recomendaciones contenidas en el apartado 3.2.5 del Anexo VI del R.D.363/1995 (Directiva 67/548/CE), en los párrafos b) y c) del apartado 3 del artículo 6 del R.D.255/2003 (Directiva 1999/45/CE) y en el apartado 3.2.3.3.5. del Anexo I del Reglamento CLP.

Efectos peligrosos para la salud:

Ingestión:	Irritaciones de las mucosas en boca, garganta, esófago y Estomago e intestino.
Irritación de la piel:	Irritación de la piel. Producto corrosivo
Irritaciones graves de los ojos:	Produce irritación ocular. Producto corrosivo
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.)

12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1. Toxicidad

Altas concentraciones en el agua afectan a la vida acuática.

Hipoclorito de sodio solución 3 < Cl < 5%: CL50 : 0.1-1 mg/L (Pez, crustaceo, algas)

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

No verter al agua superficial o al sistema de alcantarillado.



13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A 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.

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:

Clase de peligro:

Código de clasificación:

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

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.

Este producto está sujeto al la reglamentación técnico-sanitaria de Lejías. RD. 349/1993.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este producto no se ha realizado evaluación de seguridad química



16.- OTRAS INFORMACIONES

Texto íntegro de las declaraciones H mencionadas en las secciones anteriores

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H318: Provoca lesiones oculares graves

H315: Provoca irritación cutánea

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

P501 ELIMINAR EL CONTENIDO/RECIPIENTE EN UN GESTOR AUTORIZADO.

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 Limites 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