



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.- IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: **QUITAGRASAS CASABLANCA.**

UFI: KE50-S0S2-2002-GM8D

1.2.- USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:

Desengrasante alcalino para superficies y enseres de cocina.
Uso doméstico.

Usos desaconsejados: Todo aquel no especificado en este epígrafe

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

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

Corrosivo cutáneo – Categoría 1A - Peligro (CLP: Skin Corr. 1A) H314

Lesión ocular grave – Categoría 1 – Peligro (CLP: Eye Dam. 1) H318

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: GHS05





2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (continuación)

Indicaciones de peligro:

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H290: Puede ser corrosivo para los metales

Consejos de prudencia:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P234: Conservar únicamente en el recipiente original

P264: Lávese con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación.

P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTION: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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

P312: Llamar inmediatamente al SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

(Tfno: 91 562 04 20) o a un médico, en caso de accidente o malestar.

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química: Disolución acuosa cáustica con tensoactivos aniónicos

Composición:

IDENTIFICACIÓN	NOMBRE QUÍMICO / CLASIFICACION	%
CAS: 1310-73-2 CE: 215-185-5 Nº Índice: 011-002-00-6 Reach: 01-2119457892-27-XXXX	Hidroxido de sodio	5<C<10%
	Skin Corr. 1A: H314 - Peligro	
CAS: 1310-58-3 CE: 215-181-3 Nº Índice: 019-002-00-8 Reach: 01-2119487136-33-XXXX	Hidroxido de potasio	1<C<5%
	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314 - Peligro	
CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 Nº Índice: Reach: 01-2119488639-16-XXXX	Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio	0,1<C< 1%
	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Peligro	

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

PRIMEROS AUXILIOS: Requiere atención médica inmediata

INHALACIÓN: Transportar al herido a un lugar bien ventilado.
Mantener en reposo.
Acudir inmediatamente al médico.

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

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

INGESTIÓN: No provocar el vómito. Enjuagar boca y garganta con agua.
Beber agua inmediatamente (máximo 2 vasos)
Acudir inmediatamente al médico.



4.- PRIMEROS AUXILIOS (continuación)

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

INHALACIÓN: Efectos Irritantes, Tos, Insuficiencia respiratoria

CONTACTO CON LA PIEL: Corrosivo.

CONTACTO CON LOS OJOS: Corrosivo.

INGESTIÓN: Corrosivo para el aparato digestivo.

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

Ponerse en contacto con EL 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: No combustible.

Peligros específicos: Como consecuencia de la combustión incompleta, puede producirse CO. 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 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.



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:	Hidróxido Sódico (CE: 215-185-5)
VLA	Valor Límite Ambiental
VLA-EC	Exposición de corta duración: 2 mg/m ³
	Valor Límite Ambiental
VLA-ED	Exposición Diaria

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 contra álcalis.

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 anaranjado
Olor:	picante
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:	1,2 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:	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:

Estable en condiciones normales

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas:

Estable químicamente en las condiciones normales de almacenamiento.

10.4.- Condiciones que deben evitarse:

Calor excesivo

10.5.- Materiales incompatibles:

Con ácidos reacciona inmediatamente.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos:

En caso de incendio ver capítulo 5.

11.- INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad aguda: En caso de ingestión: Corrosión de las mucosas en boca, garganta, esófago y Estomago e intestino.

Hidróxido Sódico: (CE: 215-185-5)

Irritación de la piel:

Provoca corrosión cutánea

Irritaciones graves de los ojos:

Provoca irritación ocular grave

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):

Puede irritar piel y los ojos

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

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

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



13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13.1.- Eliminación:** El método de eliminación final estará de acuerdo con 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

14.1.- Número ONU

UN 1760

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

LÍQUIDO CORROSIVO N.E.P. Hidróxido sodico

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: 8
Clase de peligro: 8
Código de clasificación: C1



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: II

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

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

- H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves irritación cutánea.
H318: Provoca lesiones oculares graves.

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

- P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTION: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
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
P312: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Tfno: 91 562 04 20) a un médico en caso de accidente o malestar.
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.



16.- OTRAS INFORMACIONES (continuación)

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

La versión actual: 007, anula y sustituye a la edición 006 de fecha 17/10/2018.

Los cambios afectan a los epígrafes:

- 1: Identificación de la mezcla y de la empresa.
4. Primeros auxilios.

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, así como al reglamento 830/2015

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