



## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

### **1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA**

1.1.- IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: **AMONIACO CON DETERGENTE PERFUMADO CASABLANCA.**  
**UFI 9R10-102Y-V00S-2X6M**

1.2.- USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:  
Limpiador y desengrasante de uso general para diversas superficies: cristales, tapicerías, suelos, etc. Uso doméstico.  
Usos desaconsejados: Todo aquellos no indicados 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](http://www.lion.es)  
Tfno: **91-816-91-53**  
Fax: **91-816-94-57**  
Correo electrónico: [lion@lion.es](mailto:lion@lion.es)

1.4.- TELEFONO DE EMERGENCIAS: **SERVICIO MÉDICO DE INFORMACION TOXICOLOGICA  
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA**

**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**

Eye Dam. 1:	H318:	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Skin Irrit. 2:	H315:	Corrosión cutánea, Categoría 1A

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

CLP Símbolo:



Indicaciones de peligro: **H318: Provoca lesiones oculares graves  
H315: Provoca irritación cutánea**



## 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (continuación)

Consejos de prudencia:

	No ingerir
P102:	Mantener fuera del alcance de los niños.
P101:	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P103:	Leer la etiqueta antes del uso.
P280:	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
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

## 3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química: Hidróxido amónico, solución acuosa al 3,5 % con detergentes

Componentes:

IDENTIFICACIÓN	NOMBRE QUIMICO / CLASIFICACION	%
CAS: 1336-31-6 CE: 215-647-6 Nº Índice: 007-001-01-2 Reach:	<b>Hidróxido amónico, Solución acuosa al 25%</b>	5 < C < 15 %
	Acute Tox.4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Skin Corr. 1B: H314 PELIGRO	
CAS: 308062-28-4 CE: No aplicable Nº Índice: No aplicable Reach: 01-2119490061-47-XXXX	<b>Aminas, C12-14-alkildimetil, N-óxidos</b>	0,1 < C < 1 %
	Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 PELIGRO	

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

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

**INHALACIÓN:** Retirar de la zona afectada y llevar a un lugar bien ventilado. Mantener en Reposo. Solicitar atención médica si los síntomas persisten

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar inmediatamente con abundante agua.

Despojar de las ropas contaminadas inmediatamente.

**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 al médico.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**INHALACIÓN:** No hay síntomas ni efectos retardados.

**CONTACTO CON LA PIEL:** No hay síntomas ni efectos retardados

**CONTACTO CON LOS OJOS:** No hay síntomas ni efectos retardados

**INGESTIÓN:** No hay síntomas ni efectos retardados

### 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:** 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 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 amónico en solución acuosa – Ammonia 3,5%.

Nº CAS: 1336-21-6

Nº CEE: 215-647

VLA-ED 25 ppm (18 mg/m<sup>3</sup>)

VLA-EC 35 ppm (25 mg/m<sup>3</sup>)

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.

<b>Aspecto:</b>	líquido transparente
<b>Color:</b>	incolore
<b>Olor:</b>	característico picante
<b>pH:</b>	11
<b>Punto/intervalo de fusión:</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto /intervalo de ebullición:</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación:</b>	Sin datos disponibles
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Sin datos disponibles
<b>Presión de vapor:</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad de vapor:</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad:</b>	0.992 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Densidad relativa:</b>	Sin datos disponibles
<b>Solubilidad en agua:</b>	Miscible
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de ignición espontánea:</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No aplicable
<b>Viscosidad:</b>	No aplicable
<b>Propiedades explosivas:</b>	No aplicable
<b>Propiedades comburentes:</b>	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:** Ninguna en particular

**10.5.- Materiales incompatibles:** Soluciones alcalinas, ácidos fuertes, metales y aleaciones, yodo

**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 inhalación. Tos, ligera insuficiencia respiratoria.

En caso de ingestión: Pudieran aparecer irritaciones de las mucosas en boca, garganta, esófago y Estomago e intestino.

Irritación de la piel: No clasificado (No se clasifica debido a que los datos son concluyentes aunque insuficientes para la clasificación.)

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.)



## 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

## 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. Las soluciones de amoniaco con un máximo del 10% no están sometidas a las disposiciones del ADR.*

### 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

### 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

H318: Provoca lesiones oculares graves

H315: Provoca irritación cutánea

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

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

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

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

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

La versión actual: 008, anula y sustituye a la edición 007 de fecha 17/10/2018.

Los cambios afectan a los epígrafes: 1. Identificación de la mezcla y de la empresa.

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