



**ESPECIFICACION DE
PRODUCTO**

Código : **9051750**
Fecha : 18/02/09
Página: 1 de 1

AMONIACO NORMAL SANIWASH 1Lt

* **Composición:** 5% Concentración en NH₃ equivalente a 13° Bé

* **Densidad:** a 15°C Aprox. 0,922

* **Ph** 11,25

* **Formula Química:** NH₄OH

* **Nombre Técnico:** Hidróxido Amónico.

* **Aspecto:** Líquido incoloro.

* **Instrucciones de uso:**

-Limpieza general de suelos y superficies: Diluir 2 dosis en un cubo de agua (10 litros)

-Limpieza de alfombras, moquetas, tapicerías de coche, etc: Diluir ¼ de dosis por cada litro de agua.

-Limpieza de cristales, aluminio, formica: Diluir ¼ de dosis por cada litro de agua.

-Limpieza de ropa de color: Diluir ¼ de dosis por cada 5 litros de agua. Frotar y aclarar.

-Para la suciedad difícil: Aplicar el producto directamente o con una bayeta dejar actuar unos minutos y aclarar.

-Otras aplicaciones: Limpieza de peines, cepillos, quitamanchas, etc...Aplicar directamente.

1 dosis equivale a 100 cc (1/2 vaso)

* **Envase:** Fabricado en plástico polietileno de baja presión, alta densidad, color blanco. Apto en pruebas de estanqueidad. Tapón de rosca a presión.

* **Formato:** 1 Litro.

* **Presentación:** Cajas de 15 Unidades.

* **Palet:** 36 Cajas

* **Código EAN:** 8414727517505

 <p>king E S P A Ñ A</p>	<p align="center">FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO</p>	<p>Código : 9051750 Fecha : 18/02/09 Página: 1 de 1</p>
<p align="center">AMONIACO NORMAL SANIWASH 1Lt</p>		

1. IDENTIFICACION:

1.1. DEL PRODUCTO:

- Nombre Químico: Hidróxido de amonio
- Nombre Comercial: Amoniaco

MARCA: AMONIACO NORMAL SANIWASH

1.2 DEL FABRICANTE:

- Nombre: INDUSTRIAS LA TUNA, S.L.
- Domicilio: Duero,37
- Municipio/C.P.: 28840 MEJORADA DEL CAMPO (Madrid)
- Tel./Fax.: 91-668 08 91 /91-668 11 41

1.3 DEL RESPONSABLE DE LA COMERCIALIZACION DEL PRODUCTO:

- Nombre: KING ESPAÑA COMPLEMENTOS
- Domicilio: C/ Corral's Nous,29-33 Pol.Ind. Can Roqueta
- Municipio/C.P.: 08202 Sabadell BARCELONA
- Tfno: 93 745 76 36

TELEFONO CONSULTAS DE URGENCIAS: Instituto Nacional de Toxicología (91) 562 04 20

ENVASE: Color Blanco, etiquetado. Grabado, en código BRAILLE, la palabra Amoniaco
CONTENIDO NETO: 1.000 ml

*** Instrucciones de uso:**

- Limpieza general de suelos y superficies: Diluir 2 dosis en un cubo de agua (10 litros)
 - Limpieza de alfombras, moquetas, tapicerías de coche, etc: Diluir ¼ de dosis por cada litro de agua.
 - Limpieza de cristales, aluminio, formica: Diluir ¼ de dosis por cada litro de agua.
 - Limpieza de ropa de color: Diluir ¼ de dosis por cada 5 litros de agua. Frotar y aclarar.
 - Para la suciedad difícil: Aplicar el producto directamente o con una bayeta dejar actuar unos minutos y aclarar.
 - Otras aplicaciones: Limpieza de peines, cepillos, quitamanchas, etc...Aplicar directamente.
- 1 dosis equivale a 100 cc (1/2 vaso)

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Solución acuosa de amoníaco al 5% = 13°Bé
N°EINECS: 215-647-6 N°CAS: 1336-21-6
Símbolo: Irritante Frases.R36/37/38

3.- IDENTIFICACION DE PELIGRO

➤ **Por inhalación:**

Irritación broncopulmonar, especialmente intensa si se mezcla con lejía y/o otros productos liberadores de cloro, que pueden desembocar en edema agudo de pulmón si la exposición es muy intensa.

➤ **Por contacto ocular:**

Irrita los ojos.

➤ **Por contacto cutáneo:**

Fuerte irritación, incluso lesiones caústicas, en caso de contacto prolongado ó alta concentración.

➤ **Por ingestión:**

Lesiones caústicas esófago gástricas.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

➤ **Por inhalación:**

Sacar a la persona accidentada de la zona contaminada para que respire aire puro, vigilar la función respiratoria y si es necesario hacerle inhalar oxígeno a baja presión.

➤ **Por contacto con los ojos:**

Lavado continuo (15 minutos) con suero fisiológico. Revisión oftalmológica posterior.

➤ **Por contacto con la piel:**

Separar las ropas contaminadas. Lavar con abundante agua corriente, al menos durante 15 minutos. Tratamiento de lesiones cutáneas si existen.

➤ **Por ingestión:**

Beber inmediatamente agua; no provocar el vómito y no realizar lavado gástrico. Administrar agua fría, leche, zumos de frutas.

5.- MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

No aplicable. Es incombustible.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- o Contener el líquido derramado y, para diluirlo, regarlo con abundante agua.
- o Evitar que llegue a las canalizaciones públicas

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Información general: tener este y todos los demás productos fuera del alcance de los niños.

Se recomienda utilizar guantes y no mezclar con otros productos.

Manipular el producto siempre en lugares bien ventilados y alejados de fuentes de calor.

Mantener siempre en el envase original y bien cerrado.

8.- CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION INDIVIDUAL

Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico y aspecto:	líquido color blanco
ph.:	básico
Densidad a temperatura ambiente:	0,9 Kg./l.
Solubilidad:	en agua ilimitada.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales de utilización. Se deben evitar las fuentes de calor.

No deben mezclarse con otros productos como lejía, pues liberan gases muy tóxicos.

Materiales incompatibles: Cobre, aluminio ó cualquiera de sus aleaciones.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

- Riesgo principal: efecto irritante sobre la piel y ojos.
- Ingestión: alta toxicidad.
- Cancinogenosidad: sólo en muy altas concentraciones, que son muy difíciles de alcanzar por su elevada volatilidad.
- Toxicidad a la reproducción: sin efectos.

12.- INFORMACION ECOLOGICA

El producto no es persistente en el medio ambiente, debido a su alta volatilidad. Se disuelve rápidamente.

Es muy hidrosκόpico, se diluye muy fácilmente en el agua, siendo muy compatible con el medio acuático.

Una vez neutralizado con ácido clorhídrico, el producto resultante puede ir a la red de alcantarillado.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Para eliminarlo, diluirlo abundantemente con agua.

Ante situación de emergencia ó peligro, el usuario comunicará urgentemente a la Administración Local la situación producida, con objeto de reducir al mínimo los daños que pudieran provocarse.

El usuario habrá de llevar a cabo también, y con la mayor rapidez, todas aquellas medidas de que disponga, con el fin de conseguir que los productos vertidos lo sean en la mínima cantidad posible o reducir al máximo su peligrosidad.

14.- INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

No precisa condiciones especiales de transporte. Evitar exponer el vehículo al sol, especialmente en los meses de verano. No obstante, en caso de accidente durante el transporte, se recomienda:

- o Llevar el vehículo, si fuera posible, a campo abierto.
- o Para el motor.
- o No fumar.
- o Señalar el peligro con indicadores.
- o Ponerse del lado del viento.
- o Si el producto se ha derramado en un curso de agua ó en una alcantarilla ó ha contaminado la tierra ó vegetación, avisar a las autoridades.

15.- INFORMACION SOBRE REGLAMENTACION

Producto regulado y clasificado de acuerdo al R.D. 363/1995 de 10 de marzo sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.

➤ Símbolo de riesgo:



➤ Frases de riesgo:

- R-36: Irrita los ojos
- R-37: Irrita las vías respiratorias
- R-38: Irrita la piel
- S-2: Manténgase fuera del alcance de los niños
- S-26: En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua.
- S-46: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta ó el envase.
- NO INGERIR
- NO MEZCLAR CON OTROS PRODUCTOS (LEJIA, AMONIACO, ETC) PUEDEN DESPRENDER GASES PELIGROSOS.

Observaciones: en caso de accidente ó peligro para la salud, acuda a su médico ó consulte al Instituto Nacional de Toxicología, tfno: 91 562 04 20.

16.- OTRAS INFORMACIONES

La información facilitada corresponde al estado actual de nuestros conocimientos, dados de buena fe, y de nuestra experiencia del producto; por lo tanto no es exhaustiva.

La información es de aplicación al producto en el estado conforme a las especificaciones, salvo mención en contrario, en caso de combinaciones ó mezclas, hay que asegurarse de que no pueda aparecer ningún nuevo riesgo.

Esta información no dispensa en ningún caso, a la persona que utilice el producto, de respetar el conjunto de textos legislativos, reglamentarios y administrativos referentes al mismo así como a la seguridad, a la higiene y a la protección de la salud humana y el medio ambiente.