

## FICHA TÉCNICA Y DATOS DE SEGURIDAD

### DELENEX ATB Lavavajillas manual bactericida

#### **1. Identificación del producto y de la empresa**

**Nombre del producto:** DELENEX ATB

**Nº de inscripción en el Registro de Plaguicidas:** 10-20-05632 HA.

**Aplicación:** Lavado y desinfección de vajilla y utensilios de cocina. Aplicación por personal profesional.

**Características:** Detergente bactericida concentrado formulado para la limpieza y desinfección en Industria Alimentaria conforme la Norma UNE-EN 13.697. Se muestra eficaz frente a diferentes cepas bacterianas y fúngicas, como Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Staphylococcus hirae y Salmonella typhimurium.

Especialmente indicado en cocinas de Hostelería y Colectividades para el lavado manual de vajilla, cristalería, utensilios, superficies de trabajo, equipos, maquinaria, etc. y donde se precise un grado superior de higiene.

Con abundante espuma y gran poder desengrasante elimina la suciedad con rapidez, facilitando un rápido secado que garantiza un brillo sin huellas. De pH neutro, contiene agentes protectores que hidratan la piel de las manos.

**Modo de empleo:** Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta. Antes de la aplicación de este producto, deberá realizarse una limpieza en profundidad.

La aplicación del producto en la industria alimentaria para uso en desinfección de contacto: superficies y equipos, habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

DELENEX ATB desarrolla su actividad bactericida incluso diluido en agua dura al 25% (1 parte de producto y 3 partes de agua). Realizar la dilución y aplicarla de la forma habitual, realizando la limpieza con estropajo o bayeta. Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinaria y/o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con el mencionado producto no contengan residuos de ninguno de sus componentes. Para ello, deberá aclararse debidamente con agua potable las partes tratadas antes de su utilización.

#### **Responsable puesta en el mercado:**

EUROSANEX, S. L.

Pol. Ind. Castilla / Esquina Vial 2 – Vial 5

46380 CHESTE (Valencia)

Telf. 96 251 04 07 Fax 96 251 25 21

Nº Registro Industrial 46/55.707

Nº Registro Fte. Plaguicidas 0389-CV

Empresa certificada por BVQI con las certificaciones ISO 9001 y ISO 14001

**Teléfono y e-mail de emergencia (7.00-19.00 h):** 96 251 04 07 / correo@eurosanex.com

#### **2. Identificación de peligros**

La preparación está clasificada como producto peligroso conforme a la Directiva europea 1999/45/EC y sus enmiendas, así como en el RD 255/2003.

**Símbolos de peligro:** Ninguno.

**Indicación de peligro:** Ninguno.

**Frases de Riesgo:** R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### **3. Composición/información sobre los componentes**

Nombre químico*	%	Nº EINECS	Nº CAS	Clasificación •
Lauril éter sulfato sódico	1-5		68891-38-3	Xi, R36/38
Dodecil benceno sulfonato sódico	5-15	246-680-4	25155-30-0	Xn, Xi, R22, R38, R41
Glutaraldehído	0-1	203-856-5	111-30-8	T, R23/25, R34, R42/43, N, R50

• Véase en el apartado 16, el texto completo de las frases R mencionadas.

\* Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en el apartado 8.

## **4. Medidas de primeros auxilios**

No deje solo al intoxicado en ningún caso.

**Contacto con la piel:** Quite la ropa manchada o salpicada. Lávese abundantemente con agua. En pieles sensibles proteger adecuadamente.

**Contacto con los ojos:** Lávense abundantemente con agua, durante por lo menos 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. Si la irritación persiste, acudir al médico.

**Inhalación:** En caso de accidente alejar el accidentado de la zona contaminada y trasládelo al aire libre.

**Ingestión:** No provoque el vómito. Acudir a un médico y lleve la etiqueta o el envase.

**Consejos terapéuticos:** Tratamiento sintomático.

Consultar con el Servicio Médico de Información Toxicológica (Tel. 91/562 04 20).

## **5. Medidas de lucha contra incendios**

**Acción a tomar en caso de incendio:** Pulverizar con agua los recipientes expuestos al fuego.

**Medios de extinción adecuados:** Agua pulverizada, polvo químico, CO<sub>2</sub> o espuma.

**Riesgos inusuales de incendio y explosión:** En caso de incendio o por exposición a temperaturas elevadas evitar la inhalación de humos.

## **6. Medidas en caso de vertido accidental**

**Protección personal:** Puede hacer que el suelo esté resbaladizo. Utilizar ropa de trabajo y guantes impermeables mientras se limpие el derrame.

**Precauciones medioambientales:** Evitar que el producto penetre en la red de alcantarillado y cursos de agua.

**Método de limpieza:** Intentar recuperar la mayor cantidad posible de producto derramado. No utilizar serrín ni productos inflamables para absorber derrames. Utilizar tierra o arena. Diluir los restos de producto en agua.

## **7. Manipulación y almacenamiento**

Manejar de acuerdo con las buenas prácticas industriales de higiene y seguridad.

**Manipulación:** A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso. Evítese el contacto directo. No comer, beber ni fumar.

**Almacenamiento:** Mantener el envase herméticamente cerrado y alejado de focos de calor y del frío. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

## **8. Controles de exposición / protección personal**

Cuando se maneja el producto puro: Evitar el contacto con la piel.

**Controles de ingeniería:** Ventilar adecuadamente antes de entrar en el recinto.

Nombre de ingrediente	Límites de exposición laboral (VLA)
Glutaraldehído	0.2 mg/m <sup>3</sup>

Equipo de protección personal

**Sistema respiratorio:** No se requiere equipo específico de protección personal.

**Piel y cuerpo:** Si se tiene la piel sensible, evite mantener mucho tiempo sus manos en el agua de lavado. Después enjuáguese con agua clara.

**Ojos:** No se requiere equipo específico de protección personal.

La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.

## **9. Propiedades físicas y químicas**

**Estado físico:** Líquido viscoso.

**Color:** Verde azulado.

**Olor:** Característico.

**pH al 10 %:** 6.

**Densidad:** 1,03 gr/ml.

**Solubilidad:** Fácilmente soluble en agua fría.

Empresa: EUROSANEX, S. L.	Producto: DELENEX ATB
Doc. P.G.CO 103	Fecha de edición: 15 de Marzo de 2011

## 10. Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** Estable en condiciones normales de uso y almacenaje.

**Condiciones que deben evitarse:** No deberá mezclarse con ningún otro producto químico.

**Incompatibilidades:** No almacenar junto a oxidantes fuertes.

## 11. Información toxicológica

**Toxicidad aguda:**

Nombre de ingrediente	Toxicidad aguda
Lauril éter sulfato sódico	<b>Oral rata:</b> DL <sub>50</sub> > 2000 mg/kg.  <b>Oral rata:</b> DL <sub>50</sub> = 1468 mg/kg. <b>Dérmica conejo:</b> DL <sub>50</sub> = 897-1432 mg/kg. <b>Inhalación:</b> CL <sub>50</sub> > 27 ppm, 4 h.
Glutaraldehído	

Efectos y síntomas

**Contacto con la piel:** Puede ser ligeramente irritante. Puede provocar una reacción alérgica.

**Contacto con los ojos:** Puede causar irritación.

**Inhalación:** Puede ser irritante para tracto respiratorio.

**Ingestión:** Puede causar irritación gastrointestinal.

## 12. Información ecológica

**Peligros ambientales:** Producto fácilmente biodegradable. Cumple la legislación vigente respecto a biodegradabilidad. Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. Evitar su liberación al medio ambiente.

Nombre químico	Eco toxicidad aguda
Glutaraldehído	<b>En peces (Pimephales promelas):</b> CL <sub>50</sub> = 5.4 mg/lit. <b>En Daphnia:</b> CL <sub>50</sub> = 5 mg/lit. <b>En algas:</b> CE <sub>50</sub> = 0.81 mg/lit, 120 h.
Lauril éter sulfato sódico	<b>En peces:</b> CL <sub>50</sub> = 1.4-20 mg/lit. <b>En Daphnia:</b> CE <sub>50</sub> = 1-50 mg/lit. <b>En algas:</b> CE <sub>50</sub> > 1 mg/lit.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Métodos de eliminación:** Eliminación de acuerdo con la legislación local. Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

**Catálogo de Residuos Peligrosos:** No aplicable.

**Residuos Peligrosos:** El proveedor no considera este producto como un residuo peligroso en virtud de la directiva de la UE 91/689/CE.

## 14. Información relativa al transporte

Este producto no está sujeto a la regulación del transporte por carretera ADR.

## 15. Información reglamentaria

### Reglamento de la UE

**Símbolos de peligro:** Ninguno.

**Indicación de peligro:** Ninguna.

**Frases de riesgo:** R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**Frases de seguridad:** No ingerir.

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S37 Úsense guantes adecuados.

S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

S60 Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

S61 Evitar su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

**Contiene:** 0.17 % Glutaraldehido y 100 % excipientes y disolvente csp.

Puede provocar una reacción alérgica.

En caso de accidente, consulten al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. 915 620 420.

**Etiquetado de detergentes:** 10–20 % Tensioactivos aniónicos, < 1 % Tensioactivos no iónicos, Perfume (LIMONENE), Colorante, Conservante y Desinfectante (glutaral).

## 16. Otra información

Texto completo de las frases R y clasificaciones numeradas en la sección 3 – Europa:

R22 Nocivo por ingestión.

R23/25 Tóxico por inhalación y por ingestión.

R34 Provoca quemaduras.

R38 Irrita la piel.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

R41 Riesgo de lesiones oculares graves.

R42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Xn Nocivo.

Xi Irritante.

T Tóxico.

N Peligroso para el medio ambiente.

Cumple la Norma UNE-EN 13697 en condiciones limpias: antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de superficies no porosas para la evaluación de la actividad bactericida, después de 5 minutos, de los desinfectantes químicos utilizados en productos alimentarios, en la industria, en el hogar y en la colectividad.

La información facilitada en ésta Hoja Técnica y de Seguridad es correcta de acuerdo con nuestros conocimientos en la fecha de su edición y está referida al producto en estado puro.