



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

Hoja de datos de seguridad.

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa.

Nombre comercial	Antimicrobial Airemundo
Utilización del producto / de la elaboración	Antimicrobial.
Fabricante / Distribuidor:	AIRE MUNDO, S.A. de C.V. Av. Tecnológico No. 120A. Fracc. Ind. Julián de Obregón. León, Guanajuato, México.
Información en caso de emergencia	Tel. + 52 (477) 7112544. Email: airemundo@airemundo.com www.airemundo.com

2. Identificación de los componentes peligrosos.

Clasificación de acuerdo a la NOM-018-STPS-2015.

Composición química:	Mezcla.
Información sobre riesgos particulares para humanos y ambiente:	¡Atención!
Clasificación de la sustancia / mezcla:	<ul style="list-style-type: none">• Toxicidad aguda por ingestión – categoría 5.• Lesión ocular, irritación ocular – categoría 2B.• H303 – Puede ser nocivo en caso de ingestión.• H320 – Puede provocar irritación.• P305 + P351 + P338 – EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.• P337 + P313 – Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico. P312 – Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

AIRE MUNDO, S.A. DE C.V.
Av. Tecnológico No. 120A. Fracc. Ind. Julián de Obregón. León, Guanajuato, México.
Tel. + 52 (477) 7112544. Email: airemundo@airemundo.com

www.airemundo.com



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Mezcla		
Componente	N° CAS	Conc. %
Alcohol etílico	64-17-5	7.00 – 12.00
Polihexametileno biguanida	32289-58-0	< 0.1

4. PRIMEROS AUXILIOS ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

• Inhalación:	No se requieren medidas especiales. Consultar a un médico si síntomas aparecen.
Contacto con la piel:	• No se requieren medidas especiales. Consultar a un médico si síntomas aparecen.
Contacto con los ojos:	Lavar inmediatamente con agua de la llave, manteniendo los párpados bien abiertos, como mínimo 10 minutos. Solicitar atención médica.
Ingestión:	NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. En caso de que persistan las molestias consultar a su médico presentado la ficha de datos de seguridad.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Medios de extinción adecuados:	El producto no es inflamable.
Medios de extinción no adecuados por razones de seguridad:	N.D.
Riesgos especiales que resulten de la exposición a la sustancia, a los productos de combustión o gases producidos:	Ninguno en particular. Controlar las aguas de incendio, evitar que lleguen a los desagües, canalizaciones o cauces de agua.

AIRE MUNDO, S.A. DE C.V.
Av. Tecnológico No. 120A. Fracc. Ind. Julián de Obregón. León, Guanajuato, México.
Tel. + 52 (477) 7112544. Email: airemundo@airemundo.com

www.airemundo.com



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

Equipo de protección personal para la lucha contra incendios:	Los bomberos deberán llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo. Situarse siempre de espaldas al viento.
--	---

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Medidas preventivas apropiadas:	Ninguna en particular.
Medidas de protección del medio ambiente:	Evite que el producto se escape a una corriente de agua o Sistema de drenaje, o contaminar el suelo y la vegetación.
Procedimientos de limpieza / recepción:	Recoger con ayuda de material absorbente. Recuperar el producto para disposición final. Después de que el producto ha sido recolectado lavar el área y los materiales involucrados con agua y jabón.

7. MANEJO Y ALMACENAJE ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Instrucciones para un manejo seguro:	Adoptar precauciones en su manejo normal. Además, véase párrafo. No comer ni beber durante el trabajo.
Prevención de incendios y explosión:	Producto inflamable.
Almacenaje: Exigencias con respecto al almacenaje y los recipientes:	Mantener el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado con un rango de temperatura de 0 - 35°C. Mantener los recipientes herméticamente cerrados.
Condiciones de almacenamiento:	Mantener el contenedor bien cerrado. No almacenar en contenedores abiertos o sin etiquetar. Almacenar en un lugar fresco, lejos de fuentes de calor y exposición directa al sol. Almacén con rango de temperatura de 0 – 35°C.



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:	El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límites que exijan un control en el puesto de trabajo.
---	--

- Equipo de protección individual. Protección respiratoria: No necesaria. Protección de manos: No necesaria.
- Material de los guantes: No necesaria.
- Tiempo de penetración del material de los guantes: N.A.
- Protección de ojos: No necesaria.
- Protección del cuerpo: No necesaria.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Información general.

Apariencia física:	Líquido translúcido.
Color:	Ligeramente azulado
Olor:	Característico.
pH (1:10 a 25°C)	•6.0 – 8.0
Punto de ebullición:	95°C
Flash point:	N.A.
Auto inflamabilidad:	N.A.
Peligro de explosión:	No explosivo.
Solubilidad en:	Agua.
Presión de vapor:	N.A.
Densidad relativa:	1.02 g/cm ³ aprox.
Solubilidad en lípidos:	N.A.
Viscosidad Brookfield a 25°C	N.A.

AIRE MUNDO, S.A. DE C.V.

Av. Tecnológico No. 120A. Fracc. Ind. Julián de Obregón. León, Guanajuato, México.

Tel. + 52 (477) 7112544. Email: airemundo@airemundo.com

www.airemundo.com



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Reactividad:	Producto estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Descomposición / condiciones que deben evitarse:	El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento, así como condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación. Evite temperaturas mayores a 150°C.
Reacciones peligrosas:	No conocidos. Evite oxidantes.
Temperatura de descomposición:	Ninguna conocida.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA ANTIMICROBIAL AIREMUNDO.

Toxicidad aguda:	N.A
Efecto estimulante primario:	
Toxicidad oral aguda:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Irritación respiratoria:	No se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso
Irritación piel:	No se conocen efectos irritantes.
Irritación ojos:	Irritación ocular leve en caso de contacto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Adopte las prácticas de trabajo. Evitar los escapes de producto en una corriente de agua o en el Sistema de drenaje, o contaminar el suelo o vegetación. En caso de esto, notificar a las autoridades competentes



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Recomendaciones:	Eliminar. Remover de acuerdo a regulaciones oficiales. No se debe desechar con la basura doméstica y no debe llegar al alcantarillado.
Embalajes sin limpiar:	
Recomendación:	Eliminar conforme a disposiciones oficiales.
• Productos de limpieza recomendados	Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE ANTIMICROBIAL AIREMUN DO.

Número UN ADR, ADN, IMDG, IATA.	N.A.
Designación oficial de transporte UN ADR, ADN, IMDG, IATA.	N.A.
Clase(s) de peligro para el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA.	N.A.
Clase.	
Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA.	N.A.
Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino:	NO
Precauciones particulares para el usuario	N.A.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del código IBC.	N.A.

AIRE MUNDO, S.A. DE C.V.

Av. Tecnológico No. 120A. Fracc. Ind. Julián de Obregón. León, Guanajuato, México.

Tel. + 52 (477) 7112544. Email: airemundo@airemundo.com

www.airemundo.com



AIRE MUNDO

SOLUCIONES SANTIZANTES

15. INFORMACIÓN REGULATORIA.

Número UN ADR, ADN, IMDG, IATA.	N.A.
Regulaciones de seguridad, salud y ambientales:	La siguiente normativa aplica, de manera enunciativa más no limitativa, al manejo de los productos químicos en los centros de trabajo. -NOM-017-STPS Equipo de protección personal – selección, uso y manejo en los centros de trabajo.

16. OTRA INFORMACIÓN.

La información en este archivo de datos de seguridad se basa en nuestro conocimiento actual. La seguridad en lo que respecta a las condiciones específicas de trabajo de los usuarios está fuera de nuestro conocimiento y control. El producto sólo debe utilizarse para fines industriales y después de que el usuario se ha familiarizado previamente con las instrucciones por escrito de su uso. Siempre es responsabilidad del usuario tomar todas medidas de seguridad necesarias. La información contenida en este formato representa sólo una descripción de las exigencias de seguridad para la preparación y no deben ser consideraciones como garantía de sus propiedades.