



Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (HDSM)

The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810
Tel. 1-203-205-2900

1. Identificación de la compañía y del producto

Nombre del producto: Limpiador de Alfombras y Tapizado Oxi Magic™ de ARMOR ALL®

Parte responsable: The Armor All/STP Products Company
44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810

Número telefónico para información: +1 203-205-2900

Número telefónico para urgencias:

Para urgencias médicas, llame al 1-866-949-6465 / +1 303-389-1332 (fuera de los EE.UU. y Canadá)

Para urgencias de transporte, llame al 1-800-424-9300 (Chemtrec) +1-703-527-3887 para fuera de los EE.UU. y Canadá (llamada por cobrar)

Fecha de preparación de la HDSM: 13 de septiembre de 2011

Usos del producto: Producto de limpieza – Para uso del consumidor

2. Identificación de peligros

VISTA GENERAL DE EMERGENCIAS

ADVERTENCIA: Irritante ocular. El contacto prolongado con la piel puede causar irritación y blanqueamiento.

3. Composición/información sobre ingredientes

Componente	N.º de CAS	Cantidad
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	<5%
Isopropanol	67-63-0	<5%
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	Saldo

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Movilice al aire fresco. Busque atención médica si se afecta la respiración o persiste la irritación.

Contacto cutáneo: Enjuague la piel con abundante agua. Si se produjera irritación o enrojecimiento, busque atención médica.

Contacto ocular: Enjuague los ojos con grandes cantidades de agua durante 15 minutos. Si la irritación u otros síntomas persisten, busque atención médica.

Ingestión: Si la víctima está completamente consciente, haga que beba un vaso de agua. Obtenga asistencia médica llamando a un médico o centro de envenenamientos. Nunca se dé nada por boca a una persona que esté inconsciente o somnolienta.

5. Medidas para combatir incendios:

Medios de extinción: Use productos químicos secos, dióxido de carbono, espuma o rocío de agua.

Procedimientos especiales para combatir incendios: Los bomberos deben usar equipo de respiración autónoma de presión positiva y vestimenta protectora completa para incendios en áreas donde se usan o almacenan productos químicos.



Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (HDSM)

The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810
Tel. 1-203-205-2900

Peligros inusuales de incendio: Los recipientes cerrados pueden romperse si se los expone a un calor extremo.

Productos de combustión peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono y materiales desconocidos.

6: Medidas de emisión accidental

Precauciones personales: Utilizar equipo de protección apropiado. Ventile el área.

Precauciones Medioambientales: Prevenga el ingreso a alcantarillas y canales. Informe sobre el derrame según lo requieran los reglamentos locales y nacionales.

Métodos de contención y limpieza: Absorba con un material inerte. Recoja en un recipiente adecuado para la eliminación. Enjuague el área con agua.

7. Manipulación y almacenamiento

No deje que entre en los ojos. Evite el contacto prolongado con la piel y vestimenta. Para el uso prolongado o la piel sensible use guantes de goma. No lo use o lo mezcle con productos que contengan blanqueador. Lávese las manos luego del uso. No es para la limpieza personal. Mantener fuera del alcance de los niños.

No requiere almacenamiento especial.

8. Controles de exposición /protección personal

PRODUCTO QUÍMICO	LÍMITE DE EXPOSICIÓN
Peróxido de hidrógeno	1 ppm - Valor Límite Umbral (TLV, por sus siglas en inglés) Promedio Ponderado en el Tiempo (TWA, por sus siglas en inglés) de la Conferencia Estadounidense de Higienistas Gubernamentales e Industriales (ACGIH, por sus siglas en inglés). 1 ppm - Límite de Exposición Permitido (PEL, por sus siglas en inglés) Promedio Ponderado en el Tiempo (TWA, por sus siglas en inglés) de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés)
Isopropanol	200 ppm - PPT; 400 ppm - Valor Límite Umbral (TLV, por sus siglas en inglés) de la Conferencia Estadounidense de Higienistas Gubernamentales e Industriales (ACGIH, por sus siglas en inglés) del Límite de Exposición de Corto Plazo (STEL, por sus siglas en inglés). 400 ppm - Límite de Exposición Permitido (PEL, por sus siglas en inglés) Promedio Ponderado en el Tiempo (TWA, por sus siglas en inglés) de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés)
Ingredientes no peligrosos	Ninguno establecido.

Ventilación: La ventilación general debe ser adecuada para todos los usos normales.



Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (HDSM)

The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810
Tel. 1-203-205-2900

Protección respiratoria: No es necesario bajo condiciones de uso normal.

Guantes: Normalmente no se requiere ninguno. Evite el contacto prolongado con la piel. Pueden usarse guantes impermeables como los de goma, neopreno o nitrilo si fueran necesarios para evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

Protección de los ojos: Se recomiendan gafas o anteojos de seguridad si fuera posible el contacto ocular.

Otro equipo/vestimenta de protección: No es necesario bajo condiciones de uso normal.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto y olor: Líquido transparente y blanco.

pH: ~ 5.5	Peso específico: ~1.0
Punto de ebullición: No se ha determinado.	Presión de vapor: No se ha determinado.
Punto de congelación: No se ha determinado.	Densidad de vapor: No se ha determinado.
Solubilidad en agua: Completa	Porcentaje de volatilidad: >95%
Viscosidad: No se ha determinado.	Tasa de evaporación: No se ha determinado.
Coefficiente de distribución de agua/aceite: No se ha determinado.	Viscosidad: No se dispone.
Punto de inflamación: >200°F (93.3°C)	Temperatura de autoignición: No corresponde.
Límites de inflamabilidad:	LSE – Limite superior de explosión: No corresponde.
de	LIE – Limite inferior de explosión: No corresponde.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Condiciones a evitar: Ningunas conocidas.

Incompatibilidad: Materiales blanqueadores o que contienen blanqueador, álcalis, agentes reductores, o líquidos orgánicos.

Productos de descomposición peligrosos: Libera oxígeno cuando se calienta. La combustión generará óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Peligros agudos:

Inhalación: La inhalación de neblinas puede causar irritación del tracto respiratorio superior.

Contacto cutáneo: El contacto prolongado o repetido puede causar irritación y blanqueamiento.

Contacto ocular: El contacto directo puede causar irritación ocular con enrojecimiento, lagrimeo y dolor.

Ingestión: La ingestión puede causar problemas gastrointestinales.

Peligros crónicos: No se conoce ninguno en la actualidad.

Enfermedades agravadas por la exposición: Puede agravar una dermatitis existente.

Carcinógeno: Ninguno de los componentes está listado como carcinógeno o posible carcinógeno por IARC, NTP,
Limpiador de Alfombras y Tapizado Oxi Magic™ de ARMOR ALL®



Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (HDSM)

The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810
Tel. 1-203-205-2900

ACGIH o la OSHA.

Valores de toxicidad aguda:

Isopropanol: DL50 (Dosis letal) oral en rata - 5,054 mg/kg; DL50 a través de la piel en conejos - 12800 mg/kg
Peróxido de hidrógeno: DL50 (Dosis letal) oral en rata - 1,518 mg/kg

12. Información ecológica

Isopropanol: CL50 pez (pez forrajero) de 96 hrs. - 8300 mg/L; CL50 daphnia de 48 hrs. - 7550 mg/L - Fácilmente biodegradable

13. Consideraciones de eliminación

Elimine de acuerdo con todos los reglamentos federales, estatales/provinciales y locales. Ofrezca recipientes vacíos para el reciclado.

14. Información sobre transporte

Descripción de los materiales peligrosos según DOT de los EE.UU.: No está reglamentado.

Descripción de los materiales peligrosos según la TDG (Transporte de Mercadería Peligrosa) Canadiense: No está reglamentado.

Descripción de la mercadería peligrosa según IMDG (Mercadería Peligrosa Marítima Internacional): No está reglamentado.

15. Información reguladora:

Estados Unidos:

Inventario TSCA de EPA: Todos los componentes de este material están listados en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).

Ley Exhaustiva de Respuesta Ambiental, Compensación y Responsabilidad (CERCLA, por sus siglas en inglés), Sección 103: Este producto no tiene cantidad reportable. Muchos estados tienen requisitos de reporte de emisiones más rigurosos. Informe sobre derrames según lo requieren los reglamentos federales, estatales y locales.

Categoría de Peligros de la Ley SARA (311/312): Salud Aguda.

SARA 313: Este producto contiene las siguientes sustancias químicas sujetas a los Requisitos de Informes Anuales de Descargas conforme a la Ley de Enmienda y Reautorización del Superfondo (SARA, por sus siglas en inglés), Título III, Sección 313 (40 CFR 372): Ninguno.

Canadá:

Ley de Protección del Medio Ambiente de Canadá [Canadian Environmental Protection Act – CEPA]: Todos los ingredientes están listados en la DSL (Lista Interior de Sustancias) o NDSL (Lista Exterior de Sustancias) Canadienses.



Hoja de Datos de Seguridad de Materiales (HDSM)

The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810
Tel. 1-203-205-2900

Clasificación WHMIS de Canadá: Clase D - División 2 - Subdivisión B - (Material tóxico que causa otros efectos tóxicos)

Esta HDSM (MSDS) se preparó de acuerdo con los criterios del Reglamento de Productos Controlados (CPR, siglas en inglés) y la HDSM contiene toda la información requerida por la CPR.

16. Otra información

Clasificación de NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios) (NFPA 704):

Salud: 1 Incendio: 0 Inestabilidad: 0

Clasificación del Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (HMIS, por sus siglas en inglés):

Salud: 2 Incendio: 0 Reactividad: 0

RESUMEN DE LA REVISIÓN: Nueva HDSM.

LOS DATOS SUMINISTRADOS SON PARA EL USO EN CONEXIÓN CON SEGURIDAD Y SALUD
OCUPACIONAL SOLAMENTE.