



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: Protector con Fragancia a Frescura Exterior 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: 14 de enero 2013

Usos del producto: Producto de mantenimiento automotriz – Para uso profesional y del consumidor

2. Identificación de peligros

VISTA GENERAL DE EMERGENCIAS

Puede causar leve irritación ocular.

3. Composición/información sobre ingredientes

Componente	N.º de CAS	Cantidad
Aceite mineral	8042-47-5	< 5%
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	95-100%

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Si se produjeran síntomas de exposición, trasladar al aire fresco. Si los síntomas persisten, busque atención médica.

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

Contacto ocular: Enjuague los ojos con abundante agua. Si la irritación u otros síntomas persisten, busque atención médica.

Ingestión: NO induzca el vómito. Si la víctima está completamente consciente, haga que se enjuague la boca con 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 cualquier medio adecuado para el incendio circundante. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego.

Procedimientos especiales para combatir incendios: Los bomberos deben usar equipo de respiración



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

autónoma de presión positiva y vestimenta protectora completa para incendios en áreas donde se usan o almacenan productos químicos.

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, silicona y formaldehído.

6. Medidas de emisión accidental

Precauciones personales: Utilizar equipo de protección apropiado.

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

Evite el contacto con los ojos. Use solamente de acuerdo con las indicaciones. No es para el uso en pisos, controles de vehículos (pedales, empuñaduras, volantes), bancos o asientos de bicicleta, neumáticos de bicicleta, frenos de tambor y otras superficies donde el deslizamiento puede ser peligroso. No lo use sobre superficies plásticas transparentes, vidrio (puede causar manchas), telas, materiales tejidos o pintura, o cerca de ellos. Mantener fuera del alcance de los niños.

No requiere almacenamiento especial.

8. Controles de exposición /protección personal

PRODUCTO QUÍMICO	LÍMITE DE EXPOSICIÓN
Aceite mineral	5 mg/m3 - Valor límite umbral (TLV, por sus siglas en inglés), PPT, de la ACGIH inhalable 5 mg/m3 - 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.

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

Guantes: Normalmente no se requiere ninguno.

Protección de los ojos: No es necesario ninguno para un uso normal. Evite el contacto ocular. 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



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

Aspecto y olor: Líquido opaco, viscoso y blanco con una fragancia agradable.

pH: 7.5 - 9.0	Peso específico: ~ 1
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: Fácilmente soluble	Porcentaje de volatilidad: > 80
Coefficiente de distribución de agua/aceite: No se ha determinado.	Tasa de evaporación: No se ha determinado.
Punto de inflamación: >212°F (100°C)	Viscosidad: ~ 3,000cP
Temperatura de autoignición: No se ha determinado.	
Límites de inflamabilidad:	LIE – Limite inferior de explosión: No se ha determinado. LSE – Limite superior de explosión: No se ha determinado.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Condiciones a evitar: Ningunas conocidas.

Incompatibilidad: Oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono, silicona y formaldehído.

11. Información toxicológica

Peligros agudos:

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

Contacto cutáneo: El contacto prolongado y repetido puede causar irritación leve en algunas personas.

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

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, ACGIH o la OSHA.

Valores de toxicidad aguda:

Aceite mineral DL50 (Dosis letal) oral en rata > 5,000 mg/kg

12. Información ecológica

Actualmente no se dispone de datos de ecotoxicidad. Evite liberarlo directamente al ambiente.

13. Consideraciones de eliminación



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

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, sin embargo, los derrames de aceite deben informarse al Centro de Respuesta Nacional. 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): No peligroso.

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:

Clasificación WHMIS de Canadá: No es un producto controlado.

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.

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: 0 Incendio: 0 Inestabilidad: 0

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

Salud: 0 Incendio: 0 Reactividad: 0

RESUMEN DE LA REVISIÓN: Cambio de secciones 5, 9 & 10 de la HDSM.

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



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

OCUPACIONAL SOLAMENTE.