



Safety Data Sheet

The Armor All/STP Products Company

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

1. Product And Company Identification

Product Name: ARMOR ALL® Original Protectant

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

Information Phone Number: +1 203-205-2900

Emergency Phone Number:

For Medical Emergencies, call 1-866-949-6465 / +1 303-389-1332 (Outside US and Canada)
For Transportation Emergencies, call 1-800-424-9300 (Chemtrec) +1-703-527-3887 for
Outside US and Canada (call collect)

SDS Date Of Preparation: 01/31/2015

Product Use and Uses Advised Against: Automotive maintenance product – For consumer and professional use

2. Hazards Identification

Note: This product is a consumer product and is labeled in accordance with the Consumer Product Safety Commission regulations and not OSHA regulations. The requirements for the labeling of consumer products take precedence over OSHA labeling so the actual product label will differ from the OSHA information shown below.

GHS Classification:

Physical:	Health:
Not Hazardous	Not Hazardous

GHS Label Elements: None

Hazards not otherwise specified: None

Percentage of unknown toxicity: N/a

3. Composition/Information On Ingredients

Component	CAS No.	Amount
Non-Hazardous Ingredients	Mixture	95> - 100%
Mineral Oil	8042-47-5	< 5%

The specific identity and/or exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. First Aid Measures

Inhalation: If symptoms of exposure develop, remove to fresh air. Seek medical attention if symptoms persist.

Skin Contact: Rinse skin with plenty of water. If skin irritation or redness develops, seek medical attention.

Eye Contact: Flush eyes with plenty of water. If irritation or other symptoms persist, seek medical attention.



Safety Data Sheet

The Armor All/STP Products Company

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

Ingestion: Do not induce vomiting unless directed to by doctor or physician. If the victim is fully conscious, have them drink a glass of water. Get medical assistance by calling a doctor or poison center. Never give anything by mouth to a person who is unconscious or drowsy.

Most Important Symptoms: Direct eye contact may cause mild irritation.

Indication of Immediate Medical Attention/Special Treatment: Immediate medical attention should not be required.

5. Firefighting Measures

Suitable (and Unsuitable) Extinguishing Media: Use dry chemical, carbon dioxide, foam, or water spray.

Specific Hazards Arising from the Chemical: Closed containers may rupture if exposed to extreme heat. Thermal decomposition will generate oxides of carbon and silicon and formaldehyde.

Special Protective Equipment and Precautions for Fire-fighters: Firefighters should wear positive pressure self-contained breathing apparatus and full protective clothing for fires in areas where chemicals are used or stored.

6: Accidental Release Measures

Personal Precautions, Protective Equipment, and Emergency Procedures: Wear appropriate protective equipment.

Environmental Precautions: Prevent entry in storm sewers and waterways. Report spill as required by local and national regulations.

Methods for Containment and Clean-Up: Absorb with an inert material. Collect into a suitable container for disposal. Rinse area with water.

7. Handling and Storage

Precautions for Safe Handling: Avoid contact with eyes. Avoid prolonged contact with skin and clothing. Wash hands after use. Keep out of the reach of children.

Conditions for Safe Storage, Including any Incompatibilities: No special storage required.

8. Exposure Controls / Personal Protection

Exposure Guidelines:

CHEMICAL	EXPOSURE LIMIT
Non-Hazardous Ingredients	None Established
Mineral Oil	5.0 mg/m ³ inhalable TWA ACGIH TLV 5.0 mg/m ³ TWA OSHA PEL

Engineering Controls: General ventilation should be adequate for all normal use.

Personal Protective Equipment



Safety Data Sheet

The Armor All/STP Products Company

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

Respiratory Protection: None required under normal use conditions.

Gloves: None required under normal use conditions.

Eye Protection: None required for normal use. Avoid eye contact.

Other Protective Equipment/Clothing: None required under normal use conditions.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance and Odor: Opaque, white viscous liquid with a slight odor.

Physical State: Liquid	Odor Threshold: Not available
pH: 7.5 - 9.0	Specific Gravity: ~1
Initial Boiling Point/Range: Not determined	Vapor Pressure: Not determined
Melting/Freezing Point: Not determined	Vapor Density: Not determined
Solubility In Water: Easily soluble	Percent Volatile: >80%
Viscosity: ~ 3,000 cP	Evaporation Rate: Not determined
Coefficient Of Water/Oil Distribution: Not determined	VOC Content: Not determined
Flash Point: >212°F (>100°C)	Autoignition Temp: Not determined
Decomposition Temperature: Not determined	Flammability Limits: LEL: Not determined UEL: Not determined
Flammability (solid, gas): Not applicable	

10. Stability and Reactivity

Reactivity: Not normally reactive

Chemical Stability: Stable.

Possibility of Hazardous Reactions: None known

Conditions To Avoid: None known

Incompatible Materials: Strong oxidizing agents.

Hazardous Decomposition Products: Thermal decomposition will generate oxides of carbon, silicon dioxide, and formaldehyde.

11. Toxicological Information

POTENTIAL HEALTH EFFECTS:

Acute Hazards:

Inhalation: No adverse effects expected from the normal use of this product.

Skin Contact: No adverse effects expected from the normal use of this product.

Eye Contact: Direct contact may cause slight eye irritation.

Ingestion: Swallowing may cause gastrointestinal disturbances.



Safety Data Sheet

The Armor All/STP Products Company

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

Chronic Hazards: None currently known.

Carcinogenicity Listing: None of the components is listed as a carcinogen or potential carcinogen by IARC, NTP, ACGIH or OSHA.

Acute Toxicity Values:

No data available for product.

Mineral Oil: LD50 Rat oral > 5,000 mg/kg
LD50 Rabbit dermal > 2,000 mg/kg
LC50 Rat inhalation > 5,000 mg/L/4 hr.

12. Ecological Information

Ecotoxicity:

No ecotoxicity data is currently available for product.

Mineral Oil: NOEL Oncorhynchus mykiss \geq 100 mg/L/96 hr.
NOEL Daphnia magna \geq 100 mg/L/96 hr.

Persistence and Degradability: No data available

Bio accumulative Potential: No data available

Mobility in Soil: No data available

Other Adverse Effects: No data available

13. Disposal Considerations

Dispose of in accordance with all local, state/provincial and federal regulations. Offer empty containers for recycling.

14. Transport Information

DOT Hazardous Materials Description: Not Regulated

Canadian TDG Hazardous Materials Description: Not Regulated

IMDG Dangerous Goods Description: Not Regulated

15. Regulatory Information

United States:

EPA TSCA INVENTORY: All of the components of this material are listed on the Toxic Substances Control Act (TSCA) Chemical Substances Inventory.



Safety Data Sheet

The Armor All/STP Products Company

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

CERCLA Section 103: This product has no RQ, however, oil spills must be reported to the National Response Center. Many states have more stringent release reporting requirements. Report spills required under federal, state and local regulations.

SARA Hazard Category (311/312): Not hazardous

SARA 313: This product contains the following chemicals subject to Annual Release Reporting Requirements Under SARA Title III, Section 313 (40 CFR 372): None

Canada:

Canadian WHMIS Classification: Not a controlled product.

Canadian Environmental Protection Act: All of the ingredients are listed on the Canadian DSL.

This SDS has been prepared according to the criteria of the Controlled Products Regulation (CPR) and the SDS contains all of the information required by the CPR.

16. Other Information

NFPA Rating (NFPA 704):	Health: 0	Fire: 0	Instability: 0
HMIS Rating:	Health: 0	Fire: 0	Physical Hazard: 0

REVISION SUMMARY: January 31, 2015 Update to GHS SDS format and name change: Changes to all sections.

DATA SUPPLIED IS FOR USE ONLY IN CONNECTION WITH OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

1. Producto e identificación de la compañía

Nombre del producto: Protector original ARMOR ALL®

Parte responsable: STP Products Manufacturing Company
44 Old Ridgebury Road
Suite 300
Danbury, CT 06810

Número de teléfono para información: +1 203-205-2900

Número de teléfono para emergencias:

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

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

Fecha de elaboración de Ficha técnica de seguridad (SDS): 26/01/2018

Usos del producto y recomendaciones para no usar: Producto de mantenimiento automotor - Para uso de consumidores y profesionales

2. Identificación de peligros

Nota: Este producto es un producto para el consumidor y está etiquetado de conformidad con las regulaciones de la Comisión de Seguridad de Producto del Consumidor y no con las regulaciones de la OSHA - Occupational Safety and Health Administration (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional). Los requisitos para el etiquetado de productos del consumidor tienen prioridad sobre el etiquetado de la OSHA, por lo que la etiqueta del producto actual diferirá de la información de la OSHA mostrada a continuación.

Clasificación GHS - Global Harmonized System (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos):

Física:	De salud:
No es peligroso	No es peligroso

Elementos de la etiqueta de GHS: Ninguno

Peligros no especificados en otra categoría: Ninguno

Porcentaje de toxicidad desconocida: N/A

3. Composición/Información de ingredientes

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

La cantidad específica y/o porcentaje exacto (concentración) de la composición no se menciona por ser secreto industrial.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Si se desarrollan síntomas por exposición al producto, lleve a la persona a un lugar abierto. Busque



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

atención médica si los síntomas persisten.

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

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

Ingesta: No inducir el vómito, a menos que lo indique un médico. Si la víctima está completamente consciente, dele de beber un vaso de agua. Busque atención médica con un médico o centro de envenenamiento. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente o con somnolencia.

Síntomas más importantes: El contacto con los ojos puede causar irritación leve.

Indicación de atención médica/tratamiento especial inmediato: No requiere atención médica inmediata.

5. Medidas contra incendios

Medios adecuados (e inadecuados) contra incendios: Utilice químico seco, dióxido de carbono, espuma o rociador de agua.

Peligros específicos de los químicos: Los contenedores cerrados pueden romperse si se exponen al calor extremo. La descomposición térmica generará óxidos de carbono y silicio, además de formaldehído.

Equipo protector especial y precauciones para bomberos: Los bomberos deben usar un equipo de respiración autónoma de presión positiva y un traje completo protector contra incendios en áreas donde se usan o almacenan químicos.

6. Medidas contra fugas accidentales

Precauciones personales, equipo protector y procedimientos de emergencia: Utilice un equipo protector adecuado.

Precauciones ambientales: Evite la entrada en drenajes pluviales y vías fluviales. Informe de un derrame según las regulaciones locales y nacionales.

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

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para manipulación segura: Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado con la piel y la ropa. Lave sus manos después de usar. Mantenga fuera del alcance de los niños.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluida toda incompatibilidad: No requiere almacenamiento especial.



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

8. Controles de exposición/Protección personal

Pautas en caso de exposición:

QUÍMICA	LÍMITE DE EXPOSICIÓN
Ingredientes no peligrosos	No establecidos
Aceite mineral	5,0 mg/m ³ inhalable TWA ACGIH TLV 5,0 mg/m ³ TWA OSHA PEL

Controles de ingeniería: La ventilación debe ser adecuada para todo uso normal.

Equipos de protección personal

Protección respiratoria: No se requiere bajo condiciones normales de uso.

Guantes: No se requiere bajo condiciones normales de uso.

Protección de ojos: No se requiere para un uso normal. Evite el contacto con los ojos.

Otros equipos/ropa protectores: No se requiere bajo condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia y olor: líquido viscoso blanco, opaco con un ligero olor.

Estado físico: Líquido	Umbral odorífero: No disponible
pH: 7,5-9,0	Gravedad específica: ~1
Punto/rango de ebullición inicial: No determinado	Presión de vapor: No determinado
Punto de fusión/congelación: No determinado	Densidad de vapor: No determinado
Solubilidad en agua: Fácilmente soluble	Porcentual volátil: >80 %
Viscosidad: ~ 3.000 cP	Tasa de evaporación: No determinado
Coefficiente de la distribución de agua/aceite: No determinado	Contenido de COV (compuesto orgánico volátil): No determinado
Punto de inflamación: >100°C (212°F)	Temperatura de autoencendido: No determinada
Temperatura de descomposición: No determinado	Límites de inflamabilidad: LEL (límite inferior de explosividad): No determinado UEL (límite superior de explosividad): No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplica	

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No reactivo, normalmente

Estabilidad química: Estable.



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conoce ninguna

Condiciones que se deben evitar: No se conoce ninguna

Materiales incompatibles: Fuertes agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono, dióxido de silicio, y además formaldehído.

11. Información toxicológica

POTENCIALES EFECTOS EN LA SALUD:

Peligros agudos:

Inhalación: No se esperan efectos adversos por el uso normal de este producto.

Contacto con la piel: No se esperan efectos adversos por el uso normal de este producto.

Contacto con los ojos: El contacto directo puede causar irritación en los ojos.

Ingesta: La ingesta puede causar problemas gastrointestinales.

Peligros crónicos: Se desconocen.

Carcinogenia: Ninguno de los componentes se identifica como carcinogénico o potencialmente carcinogénico por IARC - International Agency for Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP - National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicología), ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA.

Valores de toxicidad aguda:

No hay datos disponibles para el producto.

Aceite mineral: LD50 Oral en ratas > 5000 mg/kg

LD50 Dérmico en conejos > 2000 mg/kg

LC50 Inhalación en ratas > 5000 mg/l/4 h

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Actualmente, no se dispone de información de ecotoxicidad para el producto.

Aceite mineral: NOEL Oncorhynchus mykiss \geq 100 mg/l/96 h

NOEL Daphnia magna \geq 100 mg/l/96 h

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles

Potencial de bioacumulación: No hay datos disponibles

Movilidad en suelo: No hay datos disponibles

Otros efectos adversos: No hay datos disponibles

13. Consideraciones para desecho



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

Deseche de conformidad con las regulaciones locales, estatales/provinciales y federales. Disponga de los envases vacíos para reciclado.

14. Información de transporte

Descripción de materiales peligrosos de DOT (Departamento de transporte): No regulado

Descripción de materiales peligrosos de TDG (Transporte de bienes peligrosos) de Canadá: No regulado

Descripción de bienes peligrosos IMDG: No regulado

15. Información regulatoria

Estados Unidos:

INVENTARIO DE LA AGENCIA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL (ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY, EPA) SEGÚN LA TSCA: Todos los componentes de este material se incluyen en el Inventario de sustancias químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act, TSCA).

Sección 103 de la Ley de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental Integral (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act, CERCLA): Este producto no tiene RQ (cantidad reportable); sin embargo, los derrames de petróleo deben informarse al Centro de Respuesta Nacional. Muchos estados tienen requisitos de informe más estrictos. Informe los derrames requeridos según las regulaciones federales, estatales y locales.

Categoría de peligro SARA (Ley de reautorización y enmienda Superfund [CERCLA]) (311/312): Clasificado según OSHA Hazcom 2012 GHS como figura en la Sección 2 de este SDS.

SARA 313: Este producto contiene los siguientes químicos sujetos a requisitos de informe anuales según SARA Título III, Sección 313 (40 CFR 372): Ninguno

Canadá:

Ley de Protección Ambiental de Canadá: Todos los ingredientes se encuentran en la DSL (Lista de sustancias domésticas) de Canadá.

16. Información adicional

Clasificación NFPA (National Fire Protection Association [Asociación de protección contra incendios de los EE. UU.]) (NFPA 704):	De salud: 0	Incendio: 0	Inestabilidad: 0
Clasificación HMIS (Hazardous Materials Identification System [Sistema de identificación de materiales peligrosos]):	De salud: 0	Incendio: 0	Peligro físico: 0



Ficha técnica de seguridad

STP Products Manufacturing Company

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

FECHA DE REVISIÓN: 26/01/2018

RESUMEN DE REVISIÓN: Nueva SDS. Plantilla para fórmulas.

FECHA DE REVISIÓN PREVIA: N/A

LA INFORMACIÓN PROVISTA ES SOLAMENTE PARA USO EN RELACIÓN CON LA SEGURIDAD Y SALUD
OCUPACIONAL