



Armor All® Professional  
 A unit of Zep Inc.  
 P.O. Box 2015  
 Atlanta, GA 30301  
 1-866-ARMORALL (276-6725)  
 www.armorallpro.com

# Hoja de datos de seguridad del material

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

**Nombre del producto** BLUE POLISH / CONDITIONER

**Uso del producto** Car care products.

**Código del producto** M358

**Fecha de emisión** 01/22/09 **Sustituya** 06/20/06

### Números de teléfono de emergencia

**For MSDS Information:**

Armor All Customer Service 1-866-276-6725

**For Medical Emergency**

(877) 541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

**For Transportation Emergency**

CHEMTREC: (800) 424-9300 - All Calls Recorded  
 In the District of Columbia (202) 483-7616

Fecha de impresión: 01/23/09

### Preparada por

Compliance Services  
 1420 Seaboard Industrial Blvd.  
 Atlanta, GA 30318

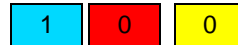
## Sección 2. Identificación de los riesgos

### Visión general de la Emergencia

\*Hazard Determination System (HDS): Health, Flammability, Reactivity

### ADVERTENCIA

PROVOCA IRRITACION OCULAR.



**NOTA:** Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en container(s) original. El riesgo de efectos de salud adversos es disminuido siguiendo todas las medidas de seguridad prescritas, incluyendo el uso apropiado de equipo protector personal.

**Efectos agudos** **Vías de absorción** Contacto con los ojos.

**Ojos** Provoca irritación en los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeo y picor.

**Piel** El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.

**Inhalación** No se conocen efectos agudos de este producto como resultado de su inhalación.

**Ingestión** No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Efectos crónicos** Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos riñones, hígado, bazo.

**Carcinogenicidad** Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC.

**Vea la sección 11 para la información Toxicológica**

## Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

<u>Name of Hazardous Ingredients</u>	<u>Número CAS</u>	<u>% by Weight</u>
N,N-DIMETHYL-DODECYLAMINE-N-OXIDE; n-dodecyl-dimethylamine oxide; lauramine oxide	1643-20-5	10 - 20
ACIDO HIDROXIACETICO	79-14-1	1 - 5

## Sección 4. Primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.

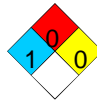
**Contacto con la piel** Enjuagar abundantemente con agua corriente. Si hay irritación, enrojecimiento o se presenta molestia, obtenga inmediatamente atención médica.

**Inhalación** No es probable que haya inhalación bajo condiciones normales de uso.

**Ingestión** No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si la persona afectada está consiente, hacer que beba mucha agua. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

**Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



<b>Punto de inflamación</b>	Ninguno.
<b>Límites inflamables</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad</b>	No combustible.
<b>Riesgo de incendio</b>	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
<b>Procedimientos de la lucha contra el fuego</b>	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

**Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales**

<b>Derrame Ordenar</b>	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con el agua y limpiar si es soluble en agua o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado.
------------------------	---

**Sección 7. Manejo y almacenaje**


<b>Manipulación</b>	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. No ingerir. No vuelva a usar el envase. Lávese completamente después del manejo.
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver sección 10) y comida y bebida. Almacéñese en el siguiente rango de temperatura: 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Sección 8. Controles de la exposición/Protección Personal**

<b>Nombre del producto</b>	<b>Límites de exposición</b>
----------------------------	------------------------------

No se conoce valor límite de exposición.

**Equipo Protector Personal**

<b>Ojos</b>	Gafas de seguridad.	
<b>Cuerpo</b>	En caso de manipulación prolongada o reiterada, utilizar guantes. Recomendado: Guantes de neopreno. Nitrile gloves. Rubber gloves.	
<b>Respiratoria</b>	No hay precauciones especiales.	

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido.	<b>Color</b>	Azul. [Obscuro]
<b>pH</b>	5.5 - 6.5	<b>Olor</b>	Detergente.
<b>Punto de ebullición</b>	104.44°C (220°F)	<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Peso específico</b>	1.01	<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	<b>Índice de evaporación</b>	1 (Aqua = 1)
		<b>VOC (Consumidor)</b>	0.5%

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

<b>Estabilidad y reactividad</b>	El producto es estable.
<b>Incompatibility</b>	Ligeramente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.
<b>Polimerización peligrosa</b>	No se producirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	óxidos de carbono (CO, CO <sub>2</sub> ), óxidos de nitrógeno (NO, NO <sub>2</sub> etc.)

**Sección 11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
n,n-Dimethyl-Dodecylamine-n-Oxide	DL50 Oral	Ratón	2700 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1518 mg/kg	-
Hydroxyacetic Acid	DL50 Oral	Rata	1938 mg/kg	-
	CL50 Inhalación Vapores	Rata	5.2 mg/L	4 horas
	CL50 Inhalación Vapores	Rata	3.6 mg/L	4 horas

**Sección 12. Información sobre la ecología**

**Efectos ambientales** No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Ecotoxicidad acuática**

No disponible.

**Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación****Información sobre los desechos**

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

**Corriente de despercio** Código: (No aplicable.)  
Clasificación: (No es un desecho peligroso)

**Sección 14. Información sobre el transporte**

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
<b>Clasificación DOT</b>	No regulado.	Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos).			
<b>Clase IMDG</b>	No determinado.				

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, referirse a la Poliza de Embarque con su cargamento.

GE\* : Grupo de embalaje

**Sección 15. Informaciones reglamentarias****Regulaciones Federales de EUA**

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:  
No se encontraron productos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 307: No se encontraron productos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: No se encontraron productos.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: No se encontraron productos.

Todos los componentes de este producto están listados o están exentos de la lista de inventario TSCA.

**Reglamentaciones estatales**

**California Prop 65** No se encontraron productos.

**Sección 16. Datos complementarios**

A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

\*NOTE: Hazard Determination System (HDS) ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although these ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HDS ratings are to be used with a fully implemented program to relay the meanings of this scale.