



Armor All® Professional  
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** ARMOR ALL® PROFESSIONAL  
**PARADISE FOAM SHAMPOO**

**Uso del producto** Car care products.

**Código del producto** 2580

**Fecha de emisión** 11/29/07 **Sustituya**

### Números de teléfono de emergencia

**Por la Información de la Hoja de Datos de seguridad del material:**

Armor All Customer Service 1-866-276-6725

### Por la Emergencia Medica

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

### Por una Emergencia del Transporte

CHEMTREC: (800) 424-9300 - Gratis - Se graba Todas las llamadas  
En el Distrito de Columbia (202) 483-7616

### Preparada por

Compliance Services Group  
1420 Seaboard Industrial Blvd.  
Atlanta, GA 30318

Fecha de impresión: 11/29/07

## Sección 2. Identificación de los riesgos

### Visión general de la Emergencia

ADVERTENCIA !

CAUSES IRRITATION

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



**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 la piel. Contacto con los ojos.

#### Ojos

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

#### Piel

Ocasiona irritación de la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura o enrojecimiento.

#### Inhalación

Evitar la inhalación del vapor, la pulverización o neblina. Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria.

#### Ingestión

Puede ser nocivo si se ingiere. Puede causar quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago.

### Efectos crónicos

Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, pulmones, hígado.

### 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

### Name of Hazardous Ingredients

### Número CAS

### % by Weight

DODECYL BENZENE SULFONIC ACID; alkyl aryl sulfonic acid	27176-87-0	10 - 20
DIPROPYLENE GLYCOL METHYL ETHER; dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	1 - 10
MONOETANOLAMINA; MEA	141-43-5	1 - 10

## 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 inmediatamente.

### Contacto con la piel

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

### Inhalación

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

**Ingestión** No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la persona afectada está consiente, hacer que beba mucha agua. Obtenga atención médica inmediatamente.

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



**Punto de inflamación** Ninguno.

**Límites inflamables** No disponible.

**Inflamabilidad** No combustible.

**Riesgo de incendio** Puede emitir humos tóxicos en caso de incendio.

**Procedimientos de la lucha contra el fuego** Utilizar agentes extintores apropiados para los materiales cercanos.

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

**Derrame Ordenar** Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). 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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

### Sección 7. Manejo y almacenaje

**Manipulación** Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No respire los vapores o nieblas. Use sólo con ventilación adecuada. No ingerir. Lávese completamente después del manejo. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

**Almacenamiento** Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado. Almacénese 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

#### Nombre del producto

DODECYL BENZENE SULFONIC ACID; alkyl aryl sulfonic acid

#### Límites de exposición

**ACGIH / OSHA (Estados Unidos).**TWA: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 hora(s).**ACGIH TLV (Estados Unidos).**STEL: 3 mg/m<sup>3</sup> 15 minuto(s).

DIPROPYLENE GLYCOL METHYL ETHER; dipropylene glycol monomethyl ether

**ACGIH TLV (Estados Unidos, 2003). Piel**

TWA: 100 ppm 8 hora(s).

STEL: 150 ppm 15 minuto(s).

**OSHA PEL (Estados Unidos, 2003). Piel**

TWA: 100 ppm 8 hora(s).

MONOETANOLAMINA; MEA

**OSHA PEL / ACGIH TLV (Estados Unidos).**

TWA: 3 ppm 8 hora(s).

**OSHA / ACGIH (Estados Unidos).**

STEL: 6 ppm 15 minuto(s).

#### Equipo Protector Personal

**Ojos** Gafas de seguridad.

**Cuerpo** Vista ropa protectora apropiada para prevenir el contacto con la piel. Recomendado: Rubber gloves. Neoprene gloves. Nitrile gloves.



**Respiratoria** Usar con ventilación adecuada.

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

**Estado físico** Líquido.

**Color** Claro. Amarillento. Verde.

**pH** 1.0 - 2.5

**Olor** Coco. Como limón.

**Punto de ebullición** 100°C (212°F)

**Presión de vapor** No determinado.

**Peso específico** 1.02

**Densidad de vapor** No determinado.

**Solubilidad** Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

**Índice de evaporación** 1 (Agua = 1)

**VOC (Consumidor)** 81.46 (g/l). 0.68 lbs/gal (8.00%)

**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 y los álcalis.
<b>Polimerización peligrosa</b>	No se producirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	óxidos de carbono

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

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Dodecylbenzene sulfonic acid	DL50 Oral	Rata	2140 mg/kg	-
	CL50 Inhalación Vapores	Rata	510 mg/m <sup>3</sup>	2 horas
	CL50 Inhalación Vapores	Ratón	320 mg/m <sup>3</sup>	2 horas
Dipropylene Glycol Methyl Ether	DL50 Dérmica	Conejo	13000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5220 mg/kg	-
Monoethanolamine	DL50 Dérmica	Conejo	>1000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1720 mg/kg	-

**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 desperdicio** Código: D002  
Grado de riesgo: - [Desecho peligroso.]  
Origen: - [Desecho RCRA.]

**Sección 14. Información sobre el transporte**

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
<b>Clasificación DOT</b>	3265	Corrosive liquid, Acidic, Organic, nos (DBBSA) (Dodecylbenzene sulfonic acid)	8	II	
<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, refiérase 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:** Dodecylbenzene sulfonic acid (RQ 1,000 lbs)

**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.