



ARMOR ALL PROFESSIONAL  
Acuity Specialty Products Group, Inc.  
P.O. BOX 2015  
ATLANTA, GA 30301  
1 (866) 276-6725

# Hoja de datos de seguridad del material e Información de Dirección Segura de la Disposición

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

**Nombre del producto** UNDERBODY RUST INHIBITOR  
**Uso del producto** Rust Inhibitor  
**Código del producto** H433  
**Fecha de emisión** 12/29/05 **Sustituya** 08/07/01  
**Teléfonos de Emergencia** PARA LA INFORMACION DE LA HDSM:  
 Armor All Customer Service  
 1 (866) 276-6725

**PARA UNA EMERGENCIA MÉDICA:**  
 INFOTRAC  
 (877) 541-2016 LLAMADA INTERURBANA GRATUITA  
 - SE GRABAN TODAS LAS LLAMADAS

**PARA UNA EMERGENCIA DEL TRANSPORTE:**  
 CHEMTREC  
 (800) 424-9300 - SE GRABAN TODAS LAS LLAMADAS  
 EN EL DISTRITO DE COLUMBIA (202) 483-7616

Fecha de impresión: 12/29/05

**Preparada por** Compliance Services Group  
 Acuity Specialty Products Group  
 1420 Seaboard Industrial Blvd.  
 Atlanta, GA 30318

## Sección 2. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre de ingredientes peligrosos	No de CAS	% en peso	Límites de exposición
TRIETHANOLAMINE; TEA	102-71-6	10 - 20	ACGIH TLV (Estados Unidos). TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 hora(s).
SODIUM NITRITE; nitrous acid; sodium salt	7632-00-0	1 - 5	No establecido

## Sección 3. Identificación de los riesgos

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

**Piel** Provoca irritación en la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura o enrojecimiento.

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

**Inhalación** Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria.

**Ingestión** Nocivo por ingestión. Puede causar daños gatrointestinales. Ingestion of large quantities may be fatal.

HMIS	
Salud	2
Riesgo de incendio	0
Reactividad	0
Protección personal	B

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

**Efectos crónicos** La sustancia puede ser tóxica para la sangre. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos en los órganos destino.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

## Sección 4. Primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. En caso de contacto, lave los ojos inmediatamente con mucha agua durante por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

**Contacto con la piel** En caso de contacto, enjuagar la piel con agua inmediatamente. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave la ropa antes de volverla a usar. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

**Inhalación** Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Si no respira, efectúe la respiración artificial. Si le cuesta respirar, suministrar oxígeno. Obtenga atención médica.

**Ingestión** NO induzca al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Si la persona afectada está consciente, hacer que beba mucha agua. Obtenga atención médica inmediatamente. NOTE: Sodium nitrite forms methemoglobin in the blood stream, treat accordingly.

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

<b>Punto de inflamación</b>	No aplicable.	<b>Límites de inflamabilidad</b>	No aplicable.
<b>Inflamabilidad</b>	No combustible.		
<b>Riesgo de incendio</b>	Puede emitir humos tóxicos en caso de incendio.		
<b>Procedimientos de lucha contra incendios</b>	No aplicable.		

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

**Derrame Ordenar** Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8). Diluir con el agua y limpiar, o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. Terminar la limpieza vertiendo agua en la superficie contaminada y eliminar según las exigencias locales y regionales.

**Sección 7. Manejo y almacenaje**

**Manipulación** Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. NO ingerir. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Use sólo con ventilación adecuada. Lávese completamente después del manejo.

**Almacenamiento** Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantenga el contenedor en un área fresca y bien ventilada. Almacenar entre 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Sección 8. Controles de exposición/protección personal****Protección personal****Ropa de protección (Pictogramas)**

**Ojos** Gafas de seguridad.

**Cuerpo** Guantes de caucho. Guantes de neopreno. Guantes de nitrilo.

**Respiratoria** Portar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado.

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido.	<b>Color</b>	Amarillo.
<b>pH</b>	7.5 - 8.5	<b>Olor</b>	Leve
<b>Punto de ebullición</b>	100°C (212°F)	<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Peso específico</b>	1.06 (Agua = 1)	<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua fría, el agua caliente.	<b>Índice de evaporación</b>	1 comparado con Agua
		<b>VOC</b>	0 (g/l).
		<b>(Consumidor)</b>	

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

**Estabilidad y reactividad** El producto es estable.

**Incompatibilidad** Ligeramente reactivo a reactivo con agentes oxidantes, ácidos. Incompatible con el amoníaco. No utilizar con otros productos.

**Polimerización peligrosa** No se producirá.

**Productos de descomposición peligrosos** óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>), óxidos de nitrógeno (NO, NO<sub>2</sub>...)

**Sección 11. Información toxicológica**

**Toxicidad en los animales** **Triethanolamine:**

ORAL (DL50): Agudo.: 8680 mg/kg [Rat].

CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 2000 mg/kg [Rabbit].

**Sodium Nitrite:**

ORAL (DL50): Agudo.: 85 mg/kg [Rat.]. 180 mg/kg [Rata]. 186 mg/kg [Conejo].

**Sección 12. Información sobre la ecología**

**Ecotoxicidad** No disponible.

**Biodegradable/OECD** 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** No es un desecho peligroso

Consultar a las autoridades locales o regionales.

**Sección 14. Información sobre el transporte**

**Nombre de envío adecuado** Ninguno.

**Clasificación DOT** Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos). **Número ONU** No regulado.

**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.

**Sección 15. Informaciones reglamentarias**

**Regulaciones Federales de EUA** SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:

Sodium Nitrite

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Sodium Nitrite (RQ 100 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.*