



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 BODY SHIELD
Uso del producto Vehículo Cuerpo Protectant
Código del producto M694
Fecha de emisión 10/27/05 **Sustituya**
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: 11/07/05

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 |
|---|------------|-----------|--|
| QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS; dicoco dimethyl ammonium chloride; dicocodimonium chloride | 61789-77-3 | 5 - 15 | No establecido |
| DIPROPYLENE GLYCOL N-PROPYL ETHER; 2-propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy) | 29911-27-1 | <5 | No establecido |
| ALCOHOL ISOPROPILICO; IPA | 67-63-0 | <5 | ACGIH TLV (Estados Unidos). TWA: 200 ppm 8 hora(s). OSHA PEL (Estados Unidos). TWA: 400 ppm 8 hora(s). ACGIH/OSHA (Estados Unidos). STEL: 400 ppm 15 minuto(s). |

Sección 3. Identificación de los riesgos

HMIS

Efectos agudos **Vías de absorción** Absorbido a través de la piel. Inhalación. Ingestión.

Piel El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación. Puede ser nocivo si es absorbido por la piel.

Ojos Peligroso en caso de del contacto con los ojos (irritante). La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeos y picor.

Inhalación Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Puede causar dolores de cabeza, náuseas o debilidad en caso de exposición prolongada.

Ingestión Nocivo por ingestión. Puede ocasionar irritación gástrica leve, espasmos abdominales, nausea y debilidad.

| | |
|---------------------|---|
| 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 exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Sobre-exposición de este producto por inhalación o absorción puede producir depresión del sistema central nervioso dando como resultado dolor de cabeza, nausea y/o vertigo.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 4. Primeros auxilios

| | |
|------------------------------|---|
| Contacto con los ojos | Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación. |
| Contacto con la piel | Lave el área afectada con jabón ó detergente suave y agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación. |
| Inhalación | Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Ingestión | Si se ingiere, no induzca el vómito a menos que se lo indique el personal médico. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente. |

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

| | | | |
|---|--|----------------------------------|---------------|
| Punto de inflamación | No aplicable. | Límites de inflamabilidad | No aplicable. |
| Inflamabilidad | No aplicable. | | |
| Riesgo de incendio | Puede emitir humos tóxicos en caso de incendio. (Cloruro de Hidrógeno (HCl)) | | |
| Procedimientos de lucha contra incendios | Usar polvos químicos secos o CO ₂ . Vista ropa protectora especial y aparatos de respiración autónomos. | | |



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

| | |
|------------------------|--|
| Derrame Ordenar | Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para desechos. Terminar la limpieza vertiendo agua en la superficie contaminada y eliminar según las exigencias locales y regionales. |
|------------------------|--|

Sección 7. Manejo y almacenaje

| | |
|-----------------------|--|
| Manipulación | Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. NO ingerir. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. |
| Almacenamiento | Mantenga el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Mantenga el contenedor en un área fresca y bien ventilada. Almacenar entre 40°F - 120°F. |

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

| | | |
|---------------------|---|---|
| | Protección personal | Ropa de protección (Pictogramas) |
| Ojos | Utilizar anteojos de seguridad diseñados para proteger contra salpicaduras de líquidos. Recomendado: Lentes anti-salpicaduras. |  |
| Cuerpo | En caso de manipulación prolongada o reiterada, utilizar neopreno, nitrilo, o guantes de caucho. |  |
| Respiratoria | Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Asegure la ventilación exhaustiva u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones del aire de vapores por debajo del límite de exposición laboral correspondiente. | |

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------|
| Estado físico | Ligeramente Líquido viscoso. | Color | Claro. Naranja. |
| pH | 6.0 - 8.0 | Olor | Agradable. |
| Punto de ebullición | 100°C (212°F) | Presión de vapor | No determinado. |
| Peso específico | 0.97 (Agua = 1) | Densidad de vapor | No determinado. |
| Solubilidad | Soluble en agua | Índice de evaporación | No determinado. |
| | | VOC | 3.0% |
| | | (Consumidor) | |

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

| | |
|---|---|
| Estabilidad y reactividad | El producto es estable. |
| Incompatibilidad | Reactivo con agentes oxidantes. |
| Polimerización peligrosa | No se producirá. |
| Productos de descomposición peligrosos | Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono, Cloruro de Hidrógeno (HCl) y otras sustancias orgánicas. |

Sección 11. Información toxicológica**Toxicidad en los animales****QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS:**

ORAL (DL50): Agudo.: 3600 mg/kg [Ratón]. 5045 mg/kg [Rata].

CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 12800 mg/kg [Conejo].

VAPOR (CL50): Agudo.: 16000 ppm 8 hora(s) [Rata].

Dipropylene Glycol N-propyl Ether:

ORAL (DL50): Agudo.: >2000 mg/kg [Rata (Masculino)]. >1500 mg/kg [Rata (Femenino)].

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

Isopropyl Alcohol:

ORAL (DL50): Agudo.: 4700 mg/kg [Rata].

CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 13000 mg/kg [Conejo].

VAPOR (CL50): Agudo.: 22500 ppm 8 hora(s) [Rata (Masculino)]. 19000 ppm 8 hora(s) [Rata (Femenino)].

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 | Código: - (Ninguno.) Clasificación: - (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 aplicable. |
|--------------------------|---|-------------------|---------------|

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.**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) 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: Este producto contiene los siguientes ingredientes, para los cuáles el estado de California reconoce haber encontrado indicaciones de que podrían causar cáncer, defectos de nacimiento o algún otro daño al sistema reproductor, por lo que podría necesitar incluir una advertencia sobre ello en este estatuto: Chloromethane**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.