



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 AA PROFESSIONAL CONCENTRATED ALKALINE PRESOAK
Uso del producto Detergent Presoak
Código del producto H412
Fecha de emisión 07/14/06 **Sustituya** 06/26/01
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: 07/14/06

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
PROPRIETARY SOLVENT BLEND	Proprietary	10 - 20	OSHA PEL (Estados Unidos). Piel TWA: 25 ppm 8 hora(s). Estado: Vapores
ETHOXYLATED ALCOHOLS; linear primary alcohol ethoxylate	68439-46-3	<10	OSHA PEL (Estados Unidos). TWA: 3 ppm 8 hora(s). No establecido
SODIUM METASILICATE; silicic acid (H2-Si-O3) disodium salt; water glass	6834-92-0	<10	Supplier Suggested (Estados Unidos). CEIL: 2 mg/m ³ No establecido
TETRASODIUM ETHYLENEDIAMINE TETRAACETATE; ethylenediamine tetraacetic acid; tetrasodium salt	64-02-8	1 - 10	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. Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura, enrojecimiento o producción ocasional de ampollas.

Ojos Provoca quemaduras en los ojos. Un contacto directo de esta substancia con el ojo puede causar daños irreversibles, incluyendo la ceguera. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeos y picor.

Inhalación Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Puede causar irritación del tracto respiratorio, tos, falta de aliento. Puede causar dolores de cabeza, náuseas o debilidad en caso de exposición prolongada. Puede causar una depresión del sistema nervioso central.

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

HMIS

Salud	3
Riesgo de incendio	0
Reactividad	0
Protección personal	D

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 Efectos crónicos

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

La sustancia puede ser tóxica para riñones, hígado, rojo la sangre celular. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos en los órganos destino. Sobre-exposición de este producto por inhalación o absorción puede producir depresión del sistema central nervioso dando como resultado dolor de cabeza, náusea y/o vertigo. Una exposición repetida o prolongada al spray puede causar una irritación crónica en los ojos o una grave irritación de la piel. Una exposición repetida o prolongada al spray puede causar una irritación de las vías respiratorias que puede conducir a frecuentes infecciones de los bronquios.

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. Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	En caso de contacto, lave abundante agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
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 consiente, hacer que beba mucha agua. 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	No aplicable.		
Procedimientos de lucha contra incendios	No aplicable.		

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

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

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación	Procure que no se deposte en los ojos, en la piel o en las ropas. NO ingerir. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Conservar el recipiente cerrado. Use sólo con ventilación adecuada. Lávese completamente después del manejo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Limpie completamente los zapatos antes de volverlos a usar.
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 fuera del alcance de los niños.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

	Protección personal	Ropa de protección (Pictogramas)
Ojos	Lentes anti-salpicaduras. Recomendado: Máscara.	
Cuerpo	Vista ropa protectora apropiada para prevenir el contacto con la piel. Recomendado: Guantes de neopreno. Guantes de nitrilo. Guantes de caucho. delantal sintético.	
Respiratoria	Proporcione ventilación de extracción local para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición establecidos. Se prefiere la ventilación de escape local porque previene la dispersión del contaminante en el área de trabajo controlándola en su origen.	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido.	Color	Claro. Púrpura. (Pálido.)
pH	13.0-13.5	Olor	Leve
Punto de ebullición	100°C (212°F)	Presión de vapor	No determinado.
Peso específico	1.1 (Agua = 1)	Densidad de vapor	No determinado.
Solubilidad	Fácilmente soluble en agua fría.	Índice de evaporación	No determinado.
		VOC (Consumidor)	155.27 (g/l). 1.3 lbs/gal (15.4%)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Incompatibilidad	Reactivo con agentes oxidantes y ácidos.
Polimerización peligrosa	No se producirá.
Productos de descomposición peligrosos	Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono, y otro no especificada las sustancias orgánicas.

Sección 11. Información toxicológica**Toxicidad en los animales****Ethoxylated Alcohols:**

ORAL (DL50): Agudo.: 1400 mg/kg [Rata].

CUTÁNEA (DL50): Agudo.: >5000 mg/kg [Conejo].

Sodium Metasilicate:

ORAL (DL50): Agudo.: 1153 mg/kg [Rata]. 770 mg/kg [Ratón].

Tetrasodium Ethylenediamine Tetraacetate :

ORAL (DL50): Agudo.: 4100 mg/kg [Rata].

Sección 12. Información sobre la ecología**Ecotoxicidad**

No disponible.

Biodegradable/OECD

No disponible.

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

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

Corriente de desperdicio

Código: D002

Clasificación: - (Desecho peligroso.)

Origen: - (Desecho RCRA.)

Consultar a las autoridades locales o regionales.**Sección 14. Información sobre el transporte****Nombre de envío adecuado**

Corrosive liquid, Basic, Inorganic, nos (Sodium Metasilicate)

Clasificación DOT

Clase DOT 8: Líquido corrosivo.

Número ONU

UN3266

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:

Glycol Ethers

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.