



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-1404
Uso del producto Touch-Free Presoak
Código del producto M594
Fecha de emisión 03/22/04 **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: 03/22/04

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	Número de CAS	% en peso	Límites de exposición
SODIUM HYDROXIDE; caustic soda; soda lye	1310-73-2	<10	ACGIH / OSHA (Estados Unidos). CELL: 2 mg/m ³
PROPRIETARY SOLVENT BLEND	Proprietary	10-20	OSHA PEL (Estados Unidos). Piel TWA: 25 ppm 8 hora(s). Estado: Vapores OSHA PEL (Estados Unidos). TWA: 3 ppm 8 hora(s).

Sección 3. Identificación de los riesgos

Efectos agudos **Vías de absorción** Absorbido a través de la piel. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.

Piel Peligroso en caso de de contacto cutáneo (irritante, permeabilizador). La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura, o enrojecimiento Puede ser nocivo si es absorbido por la piel.

Ojos Peligroso en caso de del contacto con los ojos (corrosivo). Un contacto directo de esta sustancia con el ojo puede causar daños irreversibles, incluyendo la ceguera.

Inhalación Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria.

Ingestión Puede ser fatal 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, q

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

Efectos crónicos La sustancia puede ser tóxica para riñones, hígado y células de sangre rojas. Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos en los órganos destino. Una exposición repetida o prolongada al spray puede causar una irritación crónica en los ojos o una grave irritación de la piel.

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 inmediatamente.
Contacto con la piel	En caso de contacto, enjuagar la piel con agua inmediatamente. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.
Inhalación	Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	NO induzca al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente al asistente médico, doctor o centro de control de envenenamiento.

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.
------------------------	---

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. 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.
Almacenamiento	Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantenga el contenedor en un área fresca y bien ventilada. Almacenar entre 40°F and 120°F.

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

Ojos	Lentes anti-salpicaduras. Recomendado: Máscara.	
Cuerpo	Guantes de butilo. Vista ropa protectora apropiada para prevenir el contacto con la piel. Recomendado: Delantal resistente a los químicos, Botas.	
Respiratoria	Usar con ventilación adecuada. Si las concentraciones exceden a los niveles de exposición recomendadas, póngase un respirador certificado y aprobado hasta que los controles de ingeniería se hayan alcanzado.	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido.	Color	Claro. Incoloro.
pH	13.5 - 14.0	Olor	Leve
Punto de ebullición	100°C (212°F)	Presión de vapor	No determinado.
Peso específico	1.09 (Agua = 1)	Densidad de vapor	No determinado.
Solubilidad	Fácilmente soluble en agua fría, el agua caliente.	Índice de evaporación	1 comparado con Agua
		VOC (Consumidor)	6.3% ; 0.57 lb/gal ; 69 (g/l).

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Incompatibilidad	Reactivo con agentes oxidantes, ácidos.
Polimerización peligrosa	No se producirá.
Productos de descomposición peligrosos	óxidos de carbono (CO, CO ₂), óxidos de nitrógeno (NO, NO ₂ ...), y no especificada las sustancias orgánicas.

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad en los animales	Ningún dato específico. Pruebas no realizadas.
----------------------------------	--

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: D002
Clasificación: - (Desecho peligroso.)**Consultar a las autoridades locales o regionales.****Sección 14. Información sobre el transporte****Nombre de envío adecuado** Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium Hydroxide)**Clasificación DOT** Clase 8: Líquido corrosivo. **Número ONU** 3266**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: Glicol Éters

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.