

HOJA DE DATOS SOBRE PRECAUCIÓN CON LOS MATERIALES



333 Hollenbeck St.
Rochester NY 14621
Information: 585-336-2200

Emergency Phone:
INFOTRAC: 1-800-535-5053
OUTSIDE US: 1-352-323-3500

Nombre del producto: POWER TIME, Extra Strength Clinging Foam Cleaner (formerly Hang Time)

FECHA DE REVISIÓN:	08/27/2002	NUMERO DE REVISIÓN:	3
FECHA DE IMPRESIÓN:	08/27/2002	PREPARADO POR:	EH&S DEPARTMENT

1. PRODUCTO DE QUÍMICO

Numero de Forma de la Hoja de Datos Sobre Precaución con los Materiales

7116

CÓDIGOS DE PELIGRO NFPA/HMIS (mínimo=0; leve=1; moderado=2; serio=3; severo=4)

Salud: 3/3
Fuego: 0/0
Reactividad: 1/1
Protección: Acid/C
Personal/Especial:

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE IDENTIDAD

COMPONENTES PELIGROSOS

Numero de Registro CAS de La Composición del Producto	% De Peso Aprox.	ACGIH Valor del límite de tiempo (TLV) 8 Hr. TWA límite medio ponderado en el tiempo (mg/m3)	ACGIH UNIT	OSHA PEL 8 Hr. TWA (mg/m3) :	OSHA UNIT	SARA 313 Reportable
Phosphoric acid 7664-38-2	30	1	mg./M3	1	mg./M3	No

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN (C): 245 F approx. (C) NA
PRESIÓN DEL VAPOR: As water
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE=1): As water
DESCRIPCIÓN DE LA SOLUBILIDAD EN AGUA: COMPLETA
Gravedad específica: 1.172 +/- 0.01
VOC Contenido (%): NE
VOV Content (%): NE
ÍNDICE DE EVAPORACIÓN: Less than water
pH: 1.5

POWER TIME, Extra Strength Clinging Foam Cleaner (formerly Hang Time)

Apariencia y olor: Rojo claro. Líquido ámber. Fragancia a melocotón.

4. DATOS SOBRE PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (C): None (C): NA

MÉTODO FP: Ninguno.

MEDIOS DE EXTINCIÓN Según sea apropiado para el fuego alrededor. El producto no quema.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS Material corrosivo. Evite exponerse a la neblina y salpicadas. Como en cualquier fuego, use equipo para respirar "self-contained" (presión-demanda, aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente) y equipo de protección completo. Enfríe los contenedores expuestos con roceadores de agua.

5. DATOS DE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

DATOS DE ESTABILIDAD: ESTABLE

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurre.

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: Si se evapora hasta la sequedad, como en el fuego, puede soltar: Tizne. Fumar. Monóxido de carbono. Oxidos de Fósforo. Oxidos de Nitrógeno.

INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES QUE SE DEBEN EVITAR) No mezcle con: Alcalinos. Cloro conteniendo materiales. Peróxidos. Agentes reductores. Evite el contacto con el aluminio, zinc, y otros metales suaves o metales galvanizados. Reacción puede generar gases de hidrógeno. Estos gases son flamables y/o explosivos en presencia de la fuente de ignición.

CONDICIONES/PELIGROS QUE SE DEBEN EVITAR. Ninguno.

6. DATOS SOBRE PELIGROS

EFFECTOS POR LA EXPOSICIÓN AGUDA:

INGESTIÓN:

Sevéras quemaduras a las membranas mucosas de la boca, garganta y la tráquea digestiva.

CONTACTO CON LA PIEL.:

Produce irritación moderada en la piel. Contacto prolongo causa severas quemaduras las cuales inmediatamente no son dolorosas o visibles.

INHALACIÓN

Produce irritación respiratoria moderada. Posibles daños a la membrana mucosa de la nariz y de la garganta.

POWER TIME, Extra Strength Clinging Foam Cleaner (formerly Hang Time)

CONTACTO CON LOS OJOS:

Produce irritación ocular grave. PUEDE PRODUCIR QUEMADURAS EN LOS OJOS Puede ocasionar daños permanentes en los ojos. Puede causar ceguera.

CONDICIONES AGRAVADAS:

Dermatitis. Posibles daños respiratorios por la inhalación del polvo o neblina.

EFFECTOS CRÓNICOS:

Ninguno conocido bajo OSHA, IARC, o NTP.

RUTAS DE ENTRADA:

Rutas de entrada para sólidos y líquidos incluye contacto con los ojos y la piel, ingestión e inhalación.

VISIÓN GENERAL DE URGENCIA:

INGESTIÓN: NO PROVOQUE EL VÓMITO. Dele algunas vasos de agua o leche para diluir. Procurar atención médica inmediatamente. Nunca le de nada por la boca a una persona inconsciente. **PIEL:** Lávese inmediatamente con agua por lo menos por 15 minutos a la vez que se vá quitando toda la ropa y los zapatos contaminados. Busca atención médica si desarrolla irritación o quemadura. **INHALACIÓN:** Si el producto se inhala, trasladar la víctima a un sitio bien ventilado. Si no respira, practicar la respiración artificial, preferiblemente boca a boca. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Procurar atención médica. **OJOS:** En caso de contacto comprobado o presuntivo con el producto, lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante no menos de 15 minutos. Procurar atención médica inmediatamente después del lavado.

Notas para el medico: Ninguno conocido.

7. EL MANEJO Y USO SEGURO

Procedimientos para cuando hay derrames:

DERRAMES PEQUEÑOS: Recoja todo lo que pueda. Lave el residuo con agua.

DERRAMES GRANDES: Haga un dique para prevenir que se riegue. Absorba lo que queda con material inerte. Échelo en un envase apropiado para desecharlo. Lave el residuo con agua.

MÉTODO PARA ELIMINAR LOS DESPERDICIOS:

Deseche de acuerdo con las regulaciones Federales, Estatales y Locales.

PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA PARA LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAMIENTO:

¡Precaución! Líquido ácido concentrado. Evitar contacto con los ojos, piel y ropa. No respire los vapores o neblinas. Almacenar solo en recipiente original, y mantener cerrado. Almacenar en un sitio seco y fresco. Almacenar en un área bien ventilada. Mezcle solo con agua.

OTRAS PRECAUCIONES:

No volver usar el envase. Lea y siga las instrucciones de la etiqueta. Mantenga fuera del alcance de los niños.

8. MEDIDAS DE CONTROL / PROTECCIÓN PERSONAL

8. MEDIDAS DE CONTROL / Ninguno conocido.

PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA Nada requerido normalmente. Use un respirador de ácido con

POWER TIME, Extra Strength Clinging Foam Cleaner (formerly Hang Time)

GUANTES DE PROTECCIÓN:	filtro de polvo / neblina aprobado por NIOSH si la neblina del aerosol en el aire excede los límites de exposición. Deberá utilizar guantes impermeables si no puede evitar el contacto con la piel.
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	Gafas de seguridad. Careta para proveer protección completa de la cara.
Otros Equipos De Protección:	Botas de goma. Ropa protectora apropiada según sea necesario para prevenir el contacto con la piel. El líquido puede penetrar los zapatos de cuero y causar quemaduras tardías. Lavaderos para los ojos y duchas de seguridad deben de estar fácilmente accesibles.
VENTILACIÓN:	No requerido normalmente. En caso de necesidad, utilice ventilación local de expulsión para mantenerse dentro e los límites permitidos si hay neblina en el aire. Equipo resistente a la corrosión recomendable. Cuando se este limpiando aluminio en superficies galvanizadas, use equipo a prueba de explosiones para remover cualquier gas de hidrógeno.

Esta informacion fue complicada de fuentes actuales, confiableas y se supone este correcta. Ya que los datos, y/o el cambio de las reglas y las condiciones del uso y manejo estan fuera de nuestro control, no se hace ninguna garantia, expresada o implicada, como para completar o continuar la exactitud de esta informacion.

*****FINAL DE LA HOJAS DE DATOS SOBRE PRECAUCIÓN CON LOS MATERIALES*****