

HOJA DE DATOS MATERIAL DE LA SEGURIDAD (MSDS)

FT PINE CLEAN DISINFECTANT 4X1 CASE

Página: 1
12/7/2011

NOMBRE DE PRODUCTO: FT PINE CLEAN DISINFECTANT 4X1 CASE
CÓDIGO DE PRODUCTO: FLDPD6NXCT-PCD-1

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE DEL FABRICANTE: Formula Corporation
DIRECCIÓN : 4432 C Street NE
Auburn, WA 98002

TELÉFONO DE LA EMERGENCIA: 800-228-5635 x059 FECHA REVISADA: 12/7/2011
TELÉFONO DE LA INFORMACIÓN: 800-772-7005
NOMBRE DEL PREPARADOR: Departamento regulador

SECCIÓN II - INFORMACIÓN PELIGROSA DE INGREDIENTE / SARA III

Table with 4 columns: COMPONENTES DENUNCIABLES, NÚMERO DEL CAS, PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg @ TEMP), PESO EL POR CIENTO. Rows include ISOPROPYL ALCOHOL, PINE OIL, and QUATERNARY AMMONIUM COMPOUND.

*** No hay productos químicos tóxicos conforme a los requisitos de información de la sección 313 del título III y de 40 CFR 372 presentes. ***

Este producto puede contener los productos químicos sabidos al estado de California para causar el cáncer, los defectos de nacimiento o el otro daño reproductivo.

SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS DE COMPROBACIÓN/PRODUCTO QUÍMICO

PUNTO DE EBULLICIÓN: 180 GRADOS F GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O=1): .99
DENSIDAD DEL VAPOR: MÁS PESADO QUE EL AIRE
TARIFA DE EVAPORACIÓN: MÁS LENTO QUE EL ÉTER
SOLUBILIDAD EN AGUA: Completo pH: 6.0 - 8.5
ASPECTO Y OLOR: Líquido, olor dulce no viscoso, débil.

SECCIÓN IV - DATOS DEL PELIGRO DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN: 73 - 100 GRADOS F MÉTODO USADO: COC
LÍMITES INFLAMABLES EN AIRE DE VOLUMEN - BAJAR: 2 PARTE SUPERIOR: 12.7
MEDIOS DE EXTINCIÓN: ESPUMA, CO2, PRODUCTO QUÍMICO SECO, NIEBLA DE AGUA
PROCEDIMIENTOS DE LUCHA CONTRA EL FUEGO ESPECIALES

Los combatientes de fuego deben usar el aparato respiratorio autónomo y la ropa protectora llena. Utilizar el aerosol de agua para refrescar los envases próximos y las estructuras expuestos al fuego.

PELIGROS INUSUALES DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN

Extinguir todas las fuentes próximas de ignición porque los vapores se pueden mover por las corrientes de aire a las fuentes de ignición distantes desde la manipulación del punto.

SECCIÓN V - DATOS DE LA REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: ESTABLE

CONDICIONES A EVITAR

Calor excesivo, chispas, y llamas abiertas.

INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR)

Oxidantes, aluminio, clorina, ácidos, álcalis, aminas, y halógeno fuertes.

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O SUBPRODUCTOS

Puede liberar el monóxido de carbono o el dióxido de carbono.

HOJA DE DATOS MATERIAL DE LA SEGURIDAD (MSDS)

FT PINE CLEAN DISINFECTANT 4X1 CASE

Página: 2
12/7/2011

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: NO OCURRIRÁ

===== SECCIÓN VI - DATOS DEL PELIGRO PARA LA SALUD =====

RIESGOS PARA LA SALUD DE LA INHALACIÓN Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN

Los vapores y las nieblas no diluidos irritan la nariz y la garganta. La inhalación de concentraciones más altas puede causar dolores de cabeza y vomitar. La inhalación de concentraciones muy altas o la exposición prolongada puede causar inconsciencia.

RIESGOS PARA LA SALUD DEL CONTACTO VISUAL DE LA PIEL Y Y SÍNTOMAS DE EXPOSICION

OJOS - los vapores, el líquido, y las nieblas son irritantes. El líquido y las nieblas pueden dañar los ojos. PIEL - el vapor, el líquido, y las nieblas son irritantes pelar. La exposición prolongada puede quemar la piel.

RIESGOS PARA LA SALUD DE LA ABSORCIÓN DE PIEL Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN

Rojez, secado de la piel, u otras muestras del dermatitis de la irritación o de contacto. Resultado de mayo en dermatitis irritante primario. Una sola exposición prolongada no es probable ser absorbida a través de la piel en cantidades dañosas.

RIESGOS PARA LA SALUD DE LA INGESTIÓN Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN

Tragar el líquido puede causar los dolores de cabeza, náusea, vomitando, y diarrea. Tragar granes cantidades puede causar lesión del hígado y del riñón

PELIGROS PARA LA SALUD (AGUDO Y CRÓNICO)

CRÓNICO - la exposición prolongada o repetida de altas concentraciones puede producir la depresión severa o fatal del CNS.

CARCINOGENICIDAD: AGENTE CARCINÓGENO DEL NTP: No

MONOGRAFÍAS DE LA CIRC: No

OSHA REGULADO: No

Los componentes de este producto no son considerados ser agentes carcinógenos por el programa nacional de la toxicología, la agencia internacional para la investigación sobre cancer, o la Occupational Safety and Health Administration.

DOLENCIAS AGRAVADAS GENERALMENTE POR EXPOSURE

Las personas con los desordenes preexistentes de la piel, problemas del ojo, deterioraron la función respiratoria pueden ser más susceptibles a los efectos.

PROCEDIMIENTOS DE LA EMERGENCIA Y DE LOS PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN - quitar al aire fresco. Dar la respiración artificial si no que respira. OJOS - rasantes con granes cantidades de agua por lo menos 15 minutos que sostienen los párpados se abren inmediatamente. Conseguir la atención médica. PIEL - lavar inmediatamente la piel con las porciones de jabón y de agua. Quitar la ropa contaminada y los zapatos. Conseguir la atención médica. INGESTIÓN - si es consciente, beber 2 vidrios de agua. Consultar un centro de control del médico o de veneno inmediatamente. Convite sintomático. No dar cualquier cosa por vía oral a una persona inconsciente o convulsing.

== SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA LA DIRECCIÓN Y EL USO DE LA CAJA FUERTE == **LOS PASOS A SER MATERIAL ADMITIDO DEL CASO SE LANZAN O SE DERRAMAN**

EXTINGUIR TODAS LAS FUENTES DE IGNICIÓN. Para los pequeños derramamientos, aljofifar o limpiar para arriba y contener. Para los derramamientos grandes, contener diking con el material y contener. Guardar el material fuera de alcantarillas, de drenes de la tormenta, de las aguas superficiales, y del suelo.

MÉTODO DE LA DISPOSICIÓN INÚTIL

Conformarse con todas las regulaciones gubernamentales aplicables sobre la información, la dirección y la disposición del derramamiento de la basura. Disponer del producto contaminado y los materiales usados adentro limpian de una forma aprobado para este material y el contaminante. Consultar federal apropiado, el estado y las agencias reguladoras locales para comprobar procedimientos apropiados de la disposición y para conformarse con ellos.

PRECAUCIONES A SER DIRECCIÓN Y EL ALMACENAR ADMITIDOS

SUBSISTENCIA LEJOS DEL CALOR, DE CHISPAS, Y DE LLAMAS. Almacén en un seco fresco, bien - lugar ventilado lejos de los

HOJA DE DATOS MATERIAL DE LA SEGURIDAD (MSDS)

FT PINE CLEAN DISINFECTANT 4X1 CASE

Página: 3

12/7/2011

materiales incompatibles. Mantener el envase cerrado firmemente cuando es parado. Expresar el envase con frecuencia, y más a menudo en tiempo caliente, para relevar la presión. No utilizar la presión para vaciar el envase.

OTRAS PRECAUCIONES

Los envases vacíos generalmente todavía sostienen residuos de material y de vapores. Éstos se deben considerar peligrosos y disponer de acuerdo con los procedimientos de dirección apropiados prescritos para los productos químicos peligrosos. Al mezclarse con agua, agregar siempre este producto para regar y para revolver.

===== SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL =====

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En la ausencia de ventilación adecuada un respirador aprobado puede ser requerido.

VENTILACIÓN

Estar seguro de proporcionar la ventilación adecuada en todas las zonas de trabajo en toda la hora. Los problemas de salud podían resultar generalmente de la exposición repetida y prolongada a los vapores químicos.

GUANTES PROTECTORES

desgaste - guantes resistentes tales como polietileno o caucho.

PROTECCIÓN DE OJO

Los anteojos químicos del chapoteo se deben usar durante el uso de este producto.

LA OTRA ROPA PROTECTORA O EQUIPO

Cuando sea grueso el contacto del ojo y de piel puede ocurrir uso y usar la ropa apropiada, los cargadores de goma con los pantalones en el exterior, y los guantes de goma.

PRÁCTICAS DE TRABAJO / HYGENIC

Las prácticas higiénicas estándar deben ser observadas al manejar todos los productos químicos.

===== SECCIÓN IX - NEGACIÓN =====

La información contenida adjunto se suministra sin garantía de la clase. Los empleados deben utilizar esta información solamente como suplemento a la otra información recopilada por ellos y deben hacer la determinación independiente de conveniencia y lo completo de la información de todas las fuentes para asegurar el uso apropiado de estos materiales y para la seguridad y sanidad de empleados.