

## FORMULARIO-HOJA DE SEGURIDAD

<b>SECCIÓN I</b>			
<b>IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE</b>			
NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	TREADLOCK MEDIUM BLUE		
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO	Sellador adhesivo		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	Versachem Corporation		
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	6643 42 <sup>ND</sup> Terrace North, West Palm Beach, FL 33407		
Nº DE TELEFONO	(561) 845-2425	Nº DE FAX	
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	(800) 424-9300		
<b>SECCIÓN II</b>			
<b>COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS</b>			
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO (adjunte hojas si es necesario)	% (especificar)	Nº DE CAS	
Hidroperóxido de cumeno	1-3	80-15-9	
Butil benzil ftalato	20-40	85-68-7	
<b>SECCIÓN III</b>			
<b>IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN</b>			
EFECTO POR:	DETALLE		
INHALACIÓN	No es una ruta probable debido a la baja presión de vapor del producto.		
INGESTIÓN	No hay información disponible acerca de síntomas específicos.		
CONTACTO CON LOS OJOS	Irritación leve.		
CONTACTO CON LA PIEL	Irritación leve, podría causar dermatitis.		
CARCINOGENICIDAD	No está en listas de IARC, OSHA, ACGIH, NTP.		
MUTAGENICIDAD	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
TERATOGENICIDAD	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
NEUROTOXICIDAD	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
SISTEMA REPRODUCTOR	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
OTROS	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
ÓRGANOS BLANCO	Piel, ojos.		
<b>SECCIÓN IV</b>			
<b>PRIMEROS AUXILIOS</b>			
CONTACTO OCULAR	Enjuagar con agua en abundancia durante 15 minutos, sosteniendo levantados los párpados. Consulte al médico inmediatamente.		
CONTACTO DÉRMICO	Enjuáguese el área afectada con agua y jabón. Llame al médico si se desarrolla irritación.		
INHALACIÓN	Remueva al paciente a un área ventilada. Suministre oxígeno o respiración artificial según se requiera. Consulte al médico si los síntomas son serios o persistentes.		
INGESTIÓN	No induzca el vómito. Si el paciente se encuentra consciente darle agua tibia. Contacte al médico.		
ANTÍDOTO RECOMENDADO	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
<b>SECCIÓN V</b>			
<b>MEDIDAS CONTRA EL FUEGO</b>			
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	>200°F (93.3°C)		
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	N/D		
AGENTES EXTINTORES	Espuma, CO <sub>2</sub> , químico seco.		

EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Equipo completo de protección con respirador.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Óxidos de carbono, productos orgánicos no identificados
<b>SECCIÓN VI</b>	
<b>MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA</b>	
ATENCIÓN DE DERRAMES	ATENCIÓN DE FUGAS
Utilice equipo de protección. Haga diques y absorba con material inerte absorbente, como vermiculita.	
<b>SECCIÓN VII</b>	
<b>MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO</b>	
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Se debe almacenar en lugar bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición, o luz solar directa.
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Lávese las manos luego de manipular el producto.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.
<b>SECCIÓN VIII</b>	
<b>CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	General mecánica, local exhaustiva.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	No se requiere bajo las condiciones normales de uso, pero en caso de formación de vapores al calentar utilice mascarilla aprobada por NIOSH, para vapores orgánicos.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Lentes de seguridad con protección lateral.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Guantes de hule resistentes a los químicos.
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL)	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.
<b>SECCIÓN IX</b>	
<b>PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS</b>	
OLOR Y APARIENCIA	Líquido espeso azul, con olor orgánico moderado.
GRAVEDAD ESPECÍFICA	1.08
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Ligera
PUNTO DE FUSIÓN	No determinado.
PUNTO DE EBULLICIÓN	>400°F (204.4°C)
PH	7-8
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM.	Líquido.
<b>SECCIÓN X</b>	
<b>ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>	
ESTABILIDAD	Estable.
INCOMPATIBILIDAD	Agentes reductores y bases fuertes.
RIESGOS DE POLIMERIZACIÓN	No ocurre.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	CO, CO <sub>2</sub> , y otros productos.
<b>SECCIÓN XI</b>	
<b>INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA</b>	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL o DÉRMICA (DL <sub>50</sub> )	>5g/kg (oral, rata).
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL <sub>50</sub> )	No hay información disponible
<b>SECCIÓN XII</b>	
<b>INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA</b>	
La MSDS del fabricante no emite información al respecto.	

<b>SECCIÓN XIII</b>
<b>CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO</b>
La descarga, eliminación o tratamiento debe ser regulada por el decreto N°27001-MINAE.
<b>SECCIÓN XIV</b>
<b>INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE</b>
No regulado.
<b>SECCIÓN XV</b>
<b>INFORMACIÓN REGULATORIA</b>
El Hidroperóxido de Cumeno se encuentra clasificado como químico peligroso.
<b>SECCIÓN XVI</b>
<b>OTRA INFORMACIÓN</b>
HMIS: Salud 1 Fuego 1 Reactividad 1

