

FORMULARIO-HOJA DE SEGURIDAD

SECCIÓN I			
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE			
NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	Prestone Belt Dressing AS-325/N		
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO	Aceite		
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	Prestone Products Corporation		
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	39 Old Ridgebury Road, Danbury CT 06810-5109, USA		
N° DE TELEFONO	(203) 830-7800	N° DE FAX	
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	1-800-424-9300	483-7161	
SECCIÓN II			
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS			
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO (adjunte hojas si es necesario)	% (especificar)	N° DE CAS	
Hidrocarburos aromáticos ligeros	1-5	64742-95-6	
1,2,4 Trimetilbenzeno	1-10	95-63-6	
1,3,5 Trimetilbenzeno	1-10	108-67-8	
Mezcla Propano, Butano como Propelente	1-10	74-98-6 106-97-8	
SECCIÓN III			
IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN			
EFECTO POR:	DETALLE		
INHALACIÓN	Puede causar dolor de cabeza, mareo, somnolencia, náusea, irregularidades en el ritmo cardíaco, inconsciencia, cortos de respiración, disminución de la respiración, muerte. La concentración deliberada de los vapores puede ser dañino.		
INGESTIÓN	Puede causar irritación gastrointestinal, dolor abdominal, eructo, náusea, vómito, diarrea. Sistema nervioso central, dolor de cabeza, mareo, somnolencia, pérdida de coordinación, fatiga, pulmones.		
CONTACTO CON LOS OJOS	Irritación, enrojecimiento		
CONTACTO CON LA PIEL	Irritación, dermatitis		
CARCINOGENICIDAD	Ninguno de los componentes está en listas de OSHA, IARC, NTP		
MUTAGENICIDAD	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
TERATOGENICIDAD	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
NEURÓTOXICIDAD	Afecta el SNC.		
SISTEMA REPRODUCTOR	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.		
OTROS			
ÓRGANOS BLANCO	Tracto digestivo, piel, ojos, pulmones, riñones.		
SECCIÓN IV			
PRIMEROS AUXILIOS			
CONTACTO OCULAR	Enjuagar con agua en abundancia durante 15 minutos. Consulte al médico si la irritación persiste.		
CONTACTO DÉRMICO	Remueva la ropa contaminada. Enjuáguese durante 15 minutos el área afectada con agua y jabón.		
INHALACIÓN	Remueva al paciente a un área ventilada. Si tiene dificultades para respirar administre oxígeno. Si deja de respirar de respiración artificial. Consulte a un médico.		
INGESTIÓN	No es una ruta probable. No induzca al vómito. Nunca dar a tomar nada a una persona inconsciente. Llame al médico o al Centro Na. de Intoxicaciones 223-1028.		

ANTÍDOTO RECOMENDADO	No existe antídoto específico.	
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO	Tiene efectos tóxicos serios como neumonitis, serios daños en los pulmones	
SECCIÓN V		
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO		
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	2.7°C	
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	0.7% LEL y 9.5%UEL	
AGENTES EXTINTORES	Espuma, CO ₂ , químico seco.	
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Equipo completo de protección, Arak o SCBA	
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono	
SECCIÓN VI		
MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA		
ATENCIÓN DE DERRAMES		ATENCIÓN DE FUGAS
Elimine fuentes de ignición. Ventile el área. Utilice equipo y ropa de protección adecuados. Recolecte con material absorbente en un lugar apropiado y etiquete el envase con el desecho.		Elimine fuentes de ignición. Ventile el área. Utilice equipo y ropa de protección adecuados. Recolecte con material absorbente en un lugar apropiado y etiquete el envase con el desecho.
SECCIÓN VII		
MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO		
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	Menor de 48°C	
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Se debe almacenar en bodega bien ventiladas y alejadas de fuentes de calor o ignición. NO FUME.	
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Manéjelos con cuidado y manténgalos cerrados. No suelde, taladre o corte los recipientes aunque estén vacíos.	
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	Las fuentes de ignición pueden provocar fuego y explosión.	
SECCIÓN VIII		
CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL		
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Mantenga una ventilación forzada y extractores.	
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Bajo condiciones normales de uso no se requiere. En lugar confinado utilice mascarilla para vapores orgánicos.	
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Lentes de seguridad, careta.	
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Guantes de teflón.	
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL)	No especificado.	
SECCIÓN IX		
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS		
OLOR Y APARIENCIA	Aerosol con líquido blanco con olor a solvente.	
GRAVEDAD ESPECÍFICA	8.34	
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	No aplica	
PUNTO DE FUSIÓN	No disponible	
PUNTO DE EBULLICIÓN	<182.22°C	
PH	7,0	

ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM.	Aerosol (gas inflamable).
SECCIÓN X	
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	Estable
INCOMPATIBILIDAD	Agentes oxidantes fuertes, calor y fuentes de ignición.
RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN	No puede ocurrir.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Monóxido y Dióxido de Carbono
SECCIÓN XI	
INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL, o DÉRMICA (DL ₅₀)	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL ₅₀)	La MSDS del fabricante no emite información al respecto.
SECCIÓN XII	
INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA	
Al momento, no hay datos disponibles.	
SECCIÓN XIII	
CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO	
La descarga, eliminación o tratamiento debe ser regulada por el decreto N°27001-MINAE. Desecho Peligroso.	
SECCIÓN XIV	
INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE	
Número UN 1950. Clase de Riesgo 2,	
SECCIÓN XV	
INFORMACIÓN REGULATORIA	
Sara, 311/312/313	
SECCIÓN XVI	
OTRA INFORMACIÓN	

