

# Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

Fecha de la última revisión: ENERO de 2005

<b>I. INFORMACIÓN GENERAL</b>		
Nombre químico y sinónimos SILICÓN EN SOLVENTE	Nombre comercial y sinónimos P-100 PRIMER	
Familia química SILICÓN	Fórmula No aplica	
Transporte apropiado según el DOT SOLUCIÓN DE RESINA	Clasificación de riesgo según el DOT LÍQUIDO INFLAMABLE	
Fabricante PECORA CORPORATION	Número de teléfono del fabricante 215-723-6051	
Dirección del fabricante 165 Wambold Road, Harleysville, PA 19438	Número de teléfono de Chemtrec 800-424-9300	
<b>II. INGREDIENTES</b>		
Principales componentes de riesgo TOLUENO (CAS # 108883)	Porcentaje 40	Valor de Límite Umbral (TLV) (Unidades) 100 PPM
PROPILENGLICOL ÉTER DE METILO (CAS # 107982)	39	100 PPM
BUTIL GLICOL (CAS # 112072)	15	5 PPM
ESTE PRODUCTO CONTIENE TOLUENO, QUE DEBE SER REPORTADO SEGÚN LOS REQUISITOS DE LA SECCIÓN 313 DE LA LEY DE ENMIENDA Y REAUTORIZACIÓN DE SUPERFUND (SUPERFUND AMENDMENT AND REAUTHORIZATION ACT O SARA) DE 1986 Y 40 CFR, PARTE 372. ESTE PRODUCTO CONTIENE AGENTES QUÍMICOS QUE EN EL ESTADO DE CALIFORNIA SE CONSIDERA QUE OCASIONAN DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTRO DAÑO REPRODUCTIVO.		
SALUD 2	INFLAMABILIDAD 3	REACTIVIDAD 0
<b>III. INFORMACIÓN FÍSICA</b>		
Punto de ebullición (°F) 230° F	Gravedad específica(H <sub>2</sub> O = 1) 0.9	
Presión de vapor (mm Hg) 25 MM	Porcentaje volátil por volumen (%) > 80	
Densidad de vapor (Aire = 1) MÁS PESADO	Índice de evaporación (ÉTER= 1) MÁS LENTO	
Solubilidad en agua DESPRECIABLE	pH No aplica	
Apariencia y olor: LÍQUIDO INCOLORO – OLOR AROMÁTICO		
<b>IV. INFORMACIÓN SOBRE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN</b>		
Punto de inflamación (Método de Prueba) 40° F T. C. C.	Temperatura de autoignición DESCONOCIDO	
Límites de inflamación DESCONOCIDO	LEL 1.3	UEL 7.0
Agentes de extinción: VAPOR DE AGUA, COMPUESTO QUÍMICO SECO, DIÓXIDO DE CARBONO Y ESPUMA.		
Procedimientos especiales en caso de incendio: UTILIZAR UN RESPIRADOR AUTÓNOMO AL MOMENTO DE COMBATIR UN INCENDIO EN EL QUE ESTÉN INVOLUCRADAS SUSTANCIAS QUÍMICAS.		
Peligros insólitos de incendio y explosión: NINGUNA CONOCIDA PARA PECORA CORPORATION.		

P-100 PRIMER		PÁGINA 2 DE 2	
<b>V. Información sobre riesgos para la salud</b>			
Límite de exposición permitida según la OSHA VER LA SECCIÓN II		Valor de Límite Umbral según la ACGIH VER LA SECCIÓN II	
Carcinógeno – Programa NTP NO ES UN CARCINÓGENO CONOCIDO		Carcinógeno – Programa IARC NO ES UN CARCINÓGENO CONOCIDO	
Síntomas de exposición: QUEMA LOS OJOS E IRRITA LA PIEL. PUEDE CAUSAR UNA LEVE ANESTESIA, DOLORES DE CABEZA, ETC.			
Afecciones médicas agravadas por la exposición: NINGUNA CONOCIDA PARA PECORA CORPORATION, ESTUDIOS DE SALUD HAN DEMOSTRADO QUE VARIOS HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO REPRESENTAN RIESGOS POTENCIALES PARA LA SALUD DE LOS SERES HUMANOS, MISMOS QUE VARÍAN DE PERSONA A PERSONA. DEBE MINIMIZARSE LA EXPOSICIÓN A ESTE PRODUCTO.			
Principal vía(s) de entrada: INHALACIÓN Y CONTACTO CON LA PIEL			
Primeros auxilios de emergencia: LAVE CON JABÓN Y AGUA, APLIQUE CREMA PARA LA PIEL EN EL ÁREA AFECTADA. INHALACIÓN – SALGA A UN LUGAR CON AIRE FRESCO, BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.			
<b>VI. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD</b>			
Estabilidad		Inestable	Condiciones que se deben evitar
	X	Estable	Condiciones que se deben evitar: CALOR, CHISPAS, LLAMAS
Incompatibilidad		Materiales que se deben evitar: AGENTES OXIDANTES	
Polimerización perigrosa		Puede ocurrir	Condiciones que se deben evitar
	X	No ocurrirá	Condiciones que se deben evitar: ALTO GRADO DE CALOR
Subproductos de descomposición peligrosos: DIÓXIDO DE SILICIO, DIÓXIDO DE CARBONO Y TRAZAS DE PRODUCTOS DE CARBONO PARCIALMENTE QUEMADOS.			
<b>VII. PROCEDIMIENTOS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE</b>			
Respuesta ante derrames: APAGUE Y ELIMINE TODAS LAS FUENTES DE IGNICIÓN. RECUPERE EL PRODUCTO LIBRE, AGREGUE ARENA, TIERRA U OTRO ABSORBENTE ADECUADO EN EL ÁREA DEL DERRAME. MINIMICE LA RESPIRACIÓN DE LOS VAPORES, MANTENGA EL PRODUCTO FUERA DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y DRENAJE.			
Método de desecho: DESECHAR DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS LOCALES, DEL CONDADO, ESTATALES Y FEDERALES.			
<b>VIII. INFORMACIÓN SOBRE EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL</b>			
Protección para los ojos ANTEOJOS O GAFAS DE SEGURIDAD		Protección para la piel GUANTES IMPERMEABLES	
Protección para las vías respiratorias (Tipo específico) DE ACUERDO CON NIOSH RESPIRADOR DE VAPOR ORGÁNICO EN ÁREAS CERRADAS		Ventilación recomendada VENTILACIÓN LOCAL	
Otro equipo de protección: BARRERA DE CREMA PARA LA PIEL			
<b>IX. PRECAUCIONES ESPECIALES</b>			
Prácticas higiénicas durante el manejo y el almacenamiento: MANTENGA FRESCOS, SECOS Y LEJOS DE FUENTES DE IGNICIÓN A LOS CONTENEDORES DEL PRODUCTO. LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE USAR ESTE PRODUCTO Y ANTES DE COMER O FUMAR.			
Precauciones para la reparación y el mantenimiento de equipo contaminado: VER SECCIONES V Y VI			
Otras precauciones: USE Y GUARDE ESTE PRODUCTO CON LA VENTILACIÓN ADECUADA. MANTENGA CERRADOS LOS CONTENEDORES DEL PRODUCTO CUANDO NO LO UTILICE.			
<b>¡MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!</b>			