



KRETUS®

Ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: KRETUS® Acrylic Primer Bonder Resin

Uso recomendado: Para uso residencial e industrial.

Fabricante: Kretus, 1055 W. Struck Ave., Orange, CA 92867

Teléfono: (714) 694-2061

Número de teléfono de emergencia las 24 horas: (800) 255-3924 (CHEMTEL)

Los números de teléfono de emergencia deben usarse solo en caso de emergencias químicas que involucren un derrame, fuga, incendio, exposición o accidente que involucre productos químicos. Todas las preguntas que no sean de emergencia deben dirigirse al servicio de atención al cliente.

Comentarios: Hasta donde sabemos, esta hoja de datos de seguridad cumple con los requisitos de US OSHA 29 CFR1910.1200.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Corrosión/irritación de la piel: Categoría 1

Irritación ocular: Categoría 1

Peligro

Provoca irritación ocular grave. Puede causar irritación respiratoria.



Mantener el contenedor bien cerrado. Use guantes protectores/ropa protectora/protección para los ojos/protección para la cara. No respire el humo. Lávese bien las manos después de manipular.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

La identidad química específica y/o el porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

Nombre químico	No CAS.	Concentración (% en peso)
----------------	---------	---------------------------

Etoxilato de octilfenol	9036-19-5	1 - 3%
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	25265-77-4	<1%
Propiedad		90-100%

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico si no se siente bien.

Piel: Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Si se produce irritación de la piel: Obtener consejo/atención médica.

Ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si tiene y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Si la irritación de los ojos persiste: Consiga consejo/atención médica.

Ingestión: NO induzca el vómito. EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico si no se siente bien.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Producto químico seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de Carbono (CO₂).

Productos de combustión peligrosos

Puede incluir monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂).

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evite respirar los vapores o nieblas. Utilice el equipo de protección personal según sea necesario. Evite el contacto con la piel, los ojos.

Precauciones ambientales

No permita que entre en ninguna alcantarilla, en el suelo o en ningún cuerpo de agua. Si el producto contamina lagos, ríos o aguas residuales, informe a las autoridades correspondientes de acuerdo con las reglamentaciones locales.

Métodos y materiales de contención y limpieza

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Kits antiderrames o material absorbente.

Deseche el producto de desecho o los contenedores usados de acuerdo con las regulaciones locales. Limpiar con detergentes. Evite los limpiadores solventes. Empapar con material absorbente inerte (p. ej., arena, gel de sílice, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Recoger y transferir a contenedores debidamente etiquetados.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Póngase el equipo de protección personal apropiado, PPE (consulte la Sección 8). Se debe prohibir comer y beber en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Quítese el EPP o la ropa contaminados, lávese las manos y la cara antes de comer y beber. Úselo solo en áreas provistas de ventilación de escape adecuada. No permita el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No ingerir. Evitar su liberación al medio ambiente.

Condiciones para el almacenamiento seguro

Conservar/almacenar únicamente en el envase original. Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales.

Mantenga alejado al personal no autorizado. Los envases que han sido abiertos deben volver a cerrarse con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar fugas.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería: Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Proporcione ventilación de extracción local. en caso de falta de ventilación, lleve equipo de respiración adecuado.

Medidas de higiene: Lavarse bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular productos químicos, antes de comer y beber, fumar o usar el baño y al final del período de trabajo. No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Protección personal

Ojos/cara: Use anteojos de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Mano: No existe un material de guante o una combinación de materiales que brinde una resistencia ilimitada a cualquier producto químico individual o combinado. Asegúrese de que no se exceda el tiempo de penetración del material del guante. Consulte al proveedor de guantes para obtener información sobre el tiempo de penetración para guantes específicos. Se deben seguir las instrucciones e información proporcionada por el fabricante del guante sobre uso, almacenamiento, mantenimiento y reemplazo. Los guantes deben reemplazarse regularmente y si hay algún signo de daño en el material del guante. Asegúrese siempre de que los guantes estén libres de defectos y de que se almacenen y utilicen correctamente. El rendimiento o la eficacia del guante pueden verse reducidos por daños físicos/químicos y un mantenimiento deficiente. Use guantes protectores.

Respiratorio: En caso de ventilación inadecuada use protección respiratoria.

Térmica: No

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	líquido; incoloro
Olor	Leve
Umbral de olor	<1ppm
pH	8/9
Punto de fusión/congelación	<-70.25°C
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición	255-261,5°C
Punto de inflamabilidad	100°C
Método	Copa cerrada
Tasa de evaporación	no aplica
inflamabilidad	No hay información disponible
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	No hay información disponible
Temperatura de ignición espontánea	No hay información disponible
Presión de vapor	Texanol = 1,3 Pa (20°C)
Densidad del vapor	Texanol = 7,5
Densidad relativa/gravedad específica	0.79
Solubilidad(es)	Texanol = 0,5 - 3,79 g/l (25°C)
Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua	No hay información disponible

Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible
COV (Compuestos Orgánicos Volátiles)	0 miligramos por litro
WPG	8.83 - 9.1

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Ninguna razonablemente previsible.

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Estable.

Condiciones a evitar: Ninguna conocida.

Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO₂).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Componente	DL50 oral	LD50 Dérmico	CL50 Inhalación
Etoxilato de octilfenol	= 1700 mg/kg (Rata) = 4190 mg/kg (Rata) - - Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto	-	-
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3- pentanodiol	6500 mg/kg	LD50 Dérmico (Conejo): > 15,200 mg/kg	CL50 (Rata): > 3,55 mg/l Tiempo de exposición: 6 h Observaciones: (concentración más alta probada)

Corrosión o irritación cutáneas No aplicable

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave

Sensibilización cutánea No aplicable

Sensibilización respiratoria No aplicable

Mutagenicidad en células germinales No aplicable

Carcinogenicidad No aplicable

Toxicidad reproductiva No aplicable

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) No aplicable

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) No aplicable

Peligro de aspiración No aplicable

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Precauciones ambientales Evitar que el producto entre en los desagües.

Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible

Bioacumulación: No hay información disponible

Movilidad: No hay información disponible

Componente	Algas de agua dulce	Pescado de agua dulce	Microtoxicidad	Pulga de agua
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	NOEC = 415 mg/l Tiempo de exposición: (72 h)	CL50 = 33 mg/l Tiempo de exposición: 96 h	-	EC50 = 147,8 mg/l Tiempo de exposición: 48 h

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Eliminación de desechos: Deseche de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de residuos aprobado para su reciclaje o eliminación. La incineración o el vertido solo deben considerarse cuando el reciclaje no sea factible. Evite la dispersión del material derramado y la escorrentía y el contacto con el suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

	UN NUMERO	NOMBRE DE ENVÍO APROPIADO DE LA ONU	CLASES DE RIESGO DE TRANSPORTE	GRUPO DE EMBALAJE	PELIGROS AMBIENTALES
PUNTO	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
OMI/IMDG	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
IATA/CAO	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado

La información de transporte mencionada anteriormente es adecuada para todos los modos de transporte. TDG, OMI/IMDG, OACI/IATA, 49 CFR

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Estados Unidos:

TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas): Este producto o sus componentes están listados en el Inventario TSCA. Este producto o sus componentes no contienen ningún químico sujeto a ninguna regla u orden bajo las secciones 4, 5, 6, 7 u 8(d) de TSCA.

SARA 311/312—Categorías de peligro: Salud inmediata/aguda (irritante): NO

SARA 302—Sustancias Extremadamente Peligrosas: No peligrosas

SARA 313—Químicos tóxicos: No tóxico

CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act): No establecido

CAA (Ley de Aire Limpio de 1990): Sin datos

CWA (Ley de Agua Limpia): Sin datos

Ley de cumplimiento de sustancias tóxicas y agua potable segura de California (Proposición 65) - Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida por el estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo.

Canadá

Clasificación WHMIS: Sin datos

Canadá (DSL/NDSL): Sin datos

Lista de divulgación de ingredientes de Canadá (CIDL): Sin datos

Evaluación de seguridad química: la FDA considera que el vidrio es generalmente reconocido como seguro (GRAS) para su uso en contacto con alimentos.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

HMIS	HMIS
Salud	2
inflamabilidad	1
Reactividad	0

Protección personal: gafas de seguridad, guantes de goma de neopreno, respirador de vapor

Preparado por Kretus Inc.

de **revisión** 13/01/23

nota de revisión: Machine Translated by Google

La información de esta ficha de datos de seguridad (SDS) se basa en el estado actual de nuestros conocimientos, la legislación nacional vigente y las directrices. Dado que las condiciones específicas de uso del producto están fuera del conocimiento y control del proveedor, el usuario es responsable de garantizar que se cumplan los requisitos de la legislación pertinente. Esta SDS no debe interpretarse como ninguna garantía del rendimiento técnico o la idoneidad para aplicaciones particulares. A MENOS QUE EL PROVEEDOR ACUERDE LO CONTRARIO POR ESCRITO, EL PROVEEDOR NO OFRECE GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, Y RENUNCIA A TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR O DE LIBERTAD DE VIOLACIÓN DE PATENTES. EL PROVEEDOR NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL O CONSECUENTE.