



KRETUS®

Ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: KRETUS® Urethane Polymer Concrete, Part B (WC/VC, RC/TT, or SL/MF and -AP, -EZ, or -FC)

Uso recomendado: Solo para uso profesional.

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, 91/155/EEC.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Resumen de emergencia: ADVERTENCIA: CONTIENE DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (n.º CAS 101-68-8). LA INHALACIÓN DE NIEBLA O VAPORES DE MDI PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN RESPIRATORIA, FALTA DE AIRE, MALESTAR EN EL PECHO Y FUNCIÓN PULMONAR REDUCIDA. LA SOBREEXPOSICIÓN MUY POR ENCIMA DEL PEL PUEDE RESULTAR EN BRONQUITIS, ESPASMOS BRONQUIALES Y EDEMA PULMONAR. SE HA INFORMADO QUE LA EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO A ISOCIANATOS CAUSA DAÑO PULMONAR, INCLUYENDO FUNCIÓN PULMONAR REDUCIDA QUE PUEDE SER PERMANENTE. LA SOBREEXPOSICIÓN AGUDA O CRÓNICA A LOS ISOCIANATOS PUEDE CAUSAR SENSIBILIZACIÓN EN ALGUNAS PERSONAS, RESULTANDO EN REACCIONES RESPIRATORIAS ALÉRGICAS, INCLUYENDO SIBILIACIONES, FALTA DE AIRE Y DIFICULTAD PARA RESPIRAR.

Clasificación SGA

Toxicidad aguda; Categoría 4

Daño ocular grave; Categoría 2B

corrosión de la piel; Categoría 2

sensibilización de la piel; Categoría 1B

Sensibilización Respiratoria; Categoría 1

carcinogenicidad; Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Contiene: diisocianato de 4,4'-difenilmetano

Palabra de advertencia: ¡Advertencia!



Indicación de peligro:

H320 Provoca irritación ocular.

H315 Provoca irritación cutánea.

H332 Nocivo si se inhala.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H373 Puede provocar daños en los órganos (órganos olfativos) tras exposiciones prolongadas o repetidas (inhalación).

Declaraciones de precaución (Prevención):

P20 Llevar guantes de protección/ropa/gafas/máscara de protección.

P271 Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada.

P260 No respirar el polvo/el gas/la niebla/los vapores.

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P261 Evitar respirar la niebla.

P202 No manipular hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad.

P2 4 En caso de ventilación inadecuada protección respiratoria en los oídos.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe permitirse fuera del lugar de trabajo.

P264 Lavarse con abundante agua y jabón a fondo después de la manipulación.

Declaraciones de precaución (Respuesta):

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico si no se encuentra bien.

P305+P351+P333 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si tiene y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para respirar.

P308+P311 EN CASO DE exposición o preocupación: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico.

P314 Consiga consejo/atención médica si no se siente bien.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Lavar con abundante agua y jabón.

P333+P311 Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico.

P362+P364 Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

produce irritación de la piel : consultar a un médico.

P337+P311 Si persiste la irritación ocular: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA oa un médico.

Posibles efectos sobre la salud:

Rutas primarias de exposición: las rutas de entrada de sólidos y líquidos incluyen el contacto con los ojos y la piel, la ingestión y la inhalación. Las vías de entrada de los gases incluyen la inhalación y el contacto visual. El contacto con la piel puede ser una vía de entrada de gases licuados.

Toxicidad aguda: la inhalación de vapores de MDI puede causar irritación de las membranas mucosas de la nariz, la garganta o dificultad para respirar, molestias en el pecho, dificultad para respirar y función pulmonar reducida. La sobreexposición en el aire muy por encima del PEL puede resultar adicionalmente en irritación ocular, dolor de cabeza, bronquitis química, hallazgos similares al asma o edema pulmonar. También se ha informado que los isocianatos causan neumonitis por hipersensibilidad, que se caracteriza por síntomas similares a los de la gripe, cuya aparición puede retrasarse. Los síntomas gastrointestinales incluyen náuseas, vómitos y dolor abdominal.

Irritación: el contacto de los ojos con isocianatos puede provocar irritación conjuntival y opacidad leve de la córnea. El contacto con la piel puede provocar dermatitis, ya sea irritativa o alérgica.

Toxicidad por dosis repetidas - Información sobre MDI: Los resultados de un estudio de inhalación de por vida en ratas indican que el aerosol de MDI fue cancerígeno a 6 mg/m³, la dosis más alta probada. Esto está muy por encima del TLV recomendado de 5 ppb (0,05 mg/m³). Solo se observó irritación a la concentración más baja de 0,2 y 1 mg/m³. No se informaron defectos congénitos ni efectos teratogénicos en un estudio teratológico con ratas expuestas a 1, 4 y 12 mg/m³ de MDI polimérico durante 6 h /día en los días 6 a 15 de gestación. Se informó embriotoxicidad y fetotoxicidad con la dosis máxima en presencia de toxicidad materna.

Condiciones médicas agravadas por la sobreexposición - El componente de isocianatos es un sensibilizador respiratorio. Puede causar una reacción alérgica que provoque espasmos de los bronquios similares al asma y dificultad para respirar.

Las personas con antecedentes de enfermedades respiratorias o hipersensibilidad no deben exponerse a este producto.

Un estudio en animales indicó que el MDI puede inducir hipersensibilidad respiratoria después de la exposición dérmica.

la supervisión médica de todos los empleados que manipulan o entran en contacto con isocianatos.

Se recomiendan exámenes médicos previos al empleo y periódicos con pruebas de función respiratoria (FEV₁, FVC como mínimo).

Las personas con condiciones asmáticas, bronquitis crónica, otras enfermedades respiratorias crónicas, eczema recurrente o sensibilización pulmonar deben ser excluidas de trabajar con isocianatos. Una vez que a una persona se le diagnostica sensibilización pulmonar (asma alérgica) a los isocianatos, no se recomienda una mayor exposición.

El contacto puede agravar los trastornos pulmonares.

Información general: Este producto no contiene carcinógenos listados según IARC, ACGIH, NTP y/o OSHA en concentraciones de 0.1 por ciento o más. El contacto prolongado puede provocar quemaduras químicas y daños permanentes. El contacto repetido o prolongado provoca sensibilización, asma y eccemas.

Lea toda la SDS para una evaluación más completa de los peligros.

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)
Difenilmetano polimérico	9016-87-9	35-50%
Diisocianato de 4,4'-difenilmetano	101-68-8	20-35%
Isómeros mixtos de MDI	26447-40-5	20-35%

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.

Contacto con la piel: Retire inmediatamente cualquier químico extraño, si es posible sin demora. Quítese inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados. Lavar el cuerpo con jabón y abundante agua.

Inhalación: Muévase al aire libre. Si la respiración se ha detenido o es dificultosa, administre respiraciones asistidas. Puede estar indicado oxígeno suplementario. Si el corazón se ha detenido, el personal capacitado debe comenzar la resucitación cardiopulmonar inmediatamente.

Ingestión : Enjuagar la boca. Beber abundante agua. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si una persona vomita cuando está acostada boca arriba, colóquela en la posición de recuperación y gire la cabeza de la víctima hacia un lado. No induzca el vomito.

Antídoto: No existen antídotos o neutralizadores específicos para los isocianatos.

Tratamiento: El tratamiento debe ser de soporte y basado en el juicio del médico en respuesta a la reacción del paciente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Producto químico seco, Dióxido de carbono, Espuma

Límites inflamables: No disponible

Límites de explosión: No disponible

Auto-ignición: 240°C (464°F)

Punto de inflamación: 200°C (392°F) [DIN 51758 EN 22719 (Pinsky -Martens Closed Cup)]

Peligro al luchar contra incendio: Gases nitrosos, dióxido de carbono, monóxido de carbono, isocianatos, vapor

Equipo de protección para combatir incendios: Los bomberos deben estar equipados con un aparato de respiración autónomo y equipo de protección.

Información adicional: No permitir que los escurrimientos de la extinción de incendios entren en desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales: Área despejada. Asegure una ventilación adecuada. Use ropa y equipo de protección personal adecuados.

Precauciones ambientales: No verter en desagües/aguas superficiales/aguas subterráneas.

Limpieza: Derrame del dique.

Para pequeñas cantidades: Absorba los isocianatos con material absorbente adecuado (consulte § 40 CFR, secciones 260, 264 y 265 para obtener más información). Pala en un recipiente abierto. No haga que la presión del recipiente sea hermética. Mueva el contenedor a un área bien ventilada (afuera). El área del derrame se puede descontaminar con la siguiente solución de descontaminación recomendada: Mezcla de 90 % de agua, 8 % de amoníaco concentrado, 2 % de detergente. Añadir en una proporción de 10 a 1. Deje reposar durante al menos 48 horas para permitir el escape del dióxido de carbono producido. Para grandes cantidades: Si se requiere un control temporal del vapor de isocianatos, se puede colocar sobre el derrame una capa de espuma de proteína u otra espuma adecuada (disponible en la mayoría de los departamentos de bomberos). Transfiera la mayor cantidad de líquido posible a través de una bomba o un dispositivo de vacío a recipientes cerrados pero no sellados para su eliminación.

Para residuos: Se deben tomar las siguientes medidas para la limpieza final: lavar el área del derrame con una solución descontaminante. Deje reposar la solución durante al menos 10 minutos.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Use equipo de protección personal apropiado, PPE (ver 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. Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel no deben ser empleadas en ningún proceso en el que se utilice este producto. Úselo solo en áreas provistas de ventilación de escape adecuada. Los contenedores vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No permita el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No ingerir. Evite respirar el vapor o la niebla. Evitar su liberación al medio ambiente.

Almacenamiento: Almacenar entre 4°C a 27°C (40 a 80°F) de acuerdo con las regulaciones locales lejos de fuentes de calor, ignición y luz solar directa. Almacenar en envase original. Manténgase en un área seca, bien ventilada y lejos de materiales incompatibles (ver sección 10). Mantenga el recipiente bien cerrado y sellado hasta que esté listo para usar. Los envases que han sido abiertos deben volver a cerrarse con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar fugas. No almacene en contenedores no etiquetados, no aprobados o reactivos. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Manejo especial: si se produce un abultamiento del tambor, transfíralo a un área bien ventilada, perfore para aliviar la presión, abra la ventilación y déjelo reposar durante 48 horas antes de volver a sellar.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el lugar de trabajo:

Componente	CLV de OSHA	TWA ACGIH
Difenilmetano-4,4'-diisocianato	0,02 ppm; 0,2 mg/m ³	0,005 ppm

Asesoramiento sobre el diseño del sistema - Proporcione ventilación de escape local para mantener el PEL recomendado

Equipo de protección personal:

Protección respiratoria: para situaciones en las que las concentraciones en el aire pueden exceder el nivel para el cual un respirador purificador de aire es efectivo, o donde los niveles son desconocidos o son inmediatamente peligrosos para la vida o la salud (IDLH), use respiración autónoma de demanda de presión de máscara completa certificada por NIOSH (SCBA) o un respirador de suministro de aire (SAR) de demanda de presión de pieza facial completa con

dispositivos de escape. Cuando los niveles atmosféricos pueden exceder el límite de exposición ocupacional (PEL o TLV), se pueden usar respiradores purificadores de aire certificados por NIOSH equipados con un sorbente de vapor orgánico y un filtro de partículas siempre que se tomen las precauciones adecuadas y se implementen programas de cambio.

Protección de las manos - Guantes de protección resistentes a productos químicos, Materiales adecuados, caucho de cloropreno (neopreno), polietileno clorado, cloruro de polivinilo (Pylox), caucho de butilo, fluoroelastómero (Viton)

Protección de los ojos - Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro (gafas químicas). Use protector facial si existe peligro de salpicaduras.

Protección del cuerpo - Materiales adecuados, material recubierto de saran

Medidas generales de seguridad e higiene - Use ropa protectora según sea necesario para evitar el contacto. Las fuentes de lavado de ojos y las duchas de seguridad deben ser fácilmente accesibles. Observe el valor PEL apropiado. Lave la ropa sucia inmediatamente. El equipo o la ropa contaminados deben limpiarse después de cada uso o desecharse.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Líquido; amarillo
Olor	Olor débil, aromático
Umbral de olor	Datos no disponibles
pH _	No aplica
Punto de fusión/congelación	Datos no disponibles
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición	200 ° C (5mmHg)
Punto de inflamabilidad	200°C (392°F)
Tasa de evaporación	Datos no disponibles
inflamabilidad	Datos no disponibles
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	Datos no disponibles
Temperatura de ignición espontánea	Datos no disponibles
Presión de vapor	0,00001 mmHg
Densidad del vapor	Datos no disponibles
Densidad relativa/gravedad específica	10,20 libras /galón estadounidense
Solubilidad(es)	Miscible, reacciona con agua.
Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua	Datos no disponibles
Temperatura de descomposición	Datos no disponibles
Viscosidad	30 cps
COV (Compuestos Orgánicos Volátiles)	Ninguno

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Reacciona con agua, con formación de dióxido de carbono. Riesgo de reventón. Reacciona con alcoholes. Reacciona con ácidos. Reacciona con los álcalis . Reacciona con aminas. Riesgo de reacción exotérmica. Riesgo de reacción violenta. Riesgo de polimerización. El contacto con ciertos cauchos y plásticos puede causar la fragilidad de la sustancia/producto con la subsiguiente pérdida de resistencia.

Condiciones a evitar: Humedad. Calor excesivo.

Materiales a evitar: Agua, alcoholes, aminas, bases fuertes, sustancias/productos que reaccionan con isocianatos.

Productos de descomposición peligrosos: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Cianuro de hidrógeno. Oxido de nitrógeno. Isocianatos aromáticos. Gases/vapores

Polimerización peligrosa: En condiciones normales, no se producirá una polimerización peligrosa.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI) CAS 101-68-8:

Toxicidad Oral Aguda LD50 - > 2,000 mg/kg (rata)

Toxicidad dérmica aguda DL50 - > 10 000 mg/kg (conejo)

Toxicidad aguda por inhalación LC50 - 490 mg/m³, vapor, 4h (rata)

Efectos crónicos: Se realizó un estudio en el que grupos de ratas estuvieron expuestos durante 6 horas al día, 5 días a la semana de por vida a atmósferas de aerosol de MDI polimérico respirable en concentraciones de 0, 0,2, 1 ó 6 mg/m³. No se observaron efectos adversos a 0,2 mg/m³. A la concentración de 1 mg/m³, se observaron efectos irritantes nasales y pulmonares mínimos. Solo en la concentración máxima (6,0 mg/m³) hubo una mayor incidencia de un tumor benigno de pulmón (adenoma). Se observó un tumor pulmonar maligno (carcinoma de Adén) en el grupo de 6,0 mg/m³. La administración de MDI a ratas en este estudio no cambió la distribución y la incidencia de tumores con respecto a los observados en los animales de control. La mayor incidencia de tumores pulmonares se asocia con irritación respiratoria prolongada y la acumulación simultánea de material amarillo en el pulmón. En ausencia de una exposición prolongada a altas concentraciones que provoquen irritación crónica y daño pulmonar, es muy poco probable que se produzca la formación de tumores.

Carcinogenicidad: Los ingredientes de este producto no están clasificados como carcinógenos por ACGIH o IARC, no están regulados como carcinógenos por OSHA y no están listados como carcinógenos por NTP. Sin embargo, no se puede excluir un potencial carcinogénico después de una exposición prolongada a concentraciones severamente irritantes. Estos efectos no son relevantes para los seres humanos en los niveles ocupacionales de exposición.

Mutagenicidad: No hay evidencia sustancial de potencial mutagénico. Efectos reproductivos: No se anticipan efectos reproductivos adversos.

Teratogenicidad y fetotoxicidad: No se observaron defectos de nacimiento en dos estudios independientes en animales (ratas). Se observó fetotoxicidad a dosis extremadamente tóxicas (incluso letales) para la madre. No se observó fetotoxicidad a dosis que no eran tóxicas para la madre. Las dosis utilizadas en estos estudios fueron concentraciones respirables máximas muy por encima de los límites ocupacionales definidos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Destino ambiental y distribución: es poco probable que surja una exposición ambiental significativa en el aire o el agua, según la consideración de la producción y el uso de la sustancia.

Toxicidad: Difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI) CAS 101-68-8

LC50 (Pez cebra) - > 1000 mg/l, 96 hrs.

EC50 (Daphnia magna) - > 1000 mg/l, 24 hrs.

EC50 (E.coli) - > 100 mg/l

No se prevé ningún peligro para el medio ambiente siempre que el material se manipule y elimine con el debido cuidado y atención.

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. Se debe tener cuidado al manipular recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Consulte 40 CFR § 261.7 (residuos de desechos peligrosos en contenedores vacíos). 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	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Clase(s) de peligro de transporte	Grupo de embalaje	Peligros ambientales
PUNTO	No regulado	Mercancías No Reguladas-No Peligrosas	No regulado	No regulado	No regulado
OMI/IMDG	No regulado	No regulado - Mercancías no peligrosas	No regulado	No regulado	No regulado
IATA/CAO	No regulado	Mercancías No Reguladas-No Peligrosas	No regulado	No regulado	No regulado

Transporte a Granel Según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

País	Lista regulatoria	Notificación
EE.UU	TSCA	Incluido en el inventario
UE	EINECS	Incluido en el inventario
CANADÁ	ADSL	Incluido en el inventario
CHINA	SEPA	Incluido en el inventario
JAPÓN	ENCS	Incluido en el inventario

OSHA: Este producto se considera una sustancia química peligrosa según 29 CFR 1910.1200.

CERCLA RQ – 5000 libras

Categoría de peligro CERCLA SARA:

Sección 311 Y 312: este producto ha sido revisado de acuerdo con las "Categorías de peligro" de la EPA promulgadas en virtud de las Secciones 311 y 312 de la Ley de enmienda y reautorización del superfondo de 1986 (SARA Título III) y se considera, según las definiciones aplicables, que cumple con las siguientes categorías:

PELIGRO CRÓNICO PARA LA SALUD

Sección 313 - - Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de notificación de la Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo de 1986 y 40 CFR Parte 372:

Número CAS	Nombre químico
101-68-8	Difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)

Regulaciones estatales de EE. UU.:

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.

Derecho a saber -

Número CAS	Nombre químico	Estado RTK
101-68-8	Difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	MA, NJ , Pensilvania

Las Regulaciones y la SDS contienen toda la información requerida por las Regulaciones de Productos Controlados.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**Clasificación de materiales peligrosos:**

Escala 0-4		NFPA	HMIS
4-Peligro Severo	Salud	2	2*
3-Peligro grave	inflamabilidad	1	1
2-Peligro Moderado	Reactividad	0	0
1-Peligro leve			
0-Peligro Mínimo			

*= Peligro crónico para la salud

Descargo de responsabilidad/Declaración de responsabilidad:

Esta información se proporciona sin garantía, expresa o implícita. Se cree que esta información es precisa según el leal saber y entender de Kretus Group. La información en esta SDS se relaciona solo con el material específico designado en este documento. Kretus Group no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o la confianza en la información de esta SDS.

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

Preparado por: Kretus, Inc.

Fecha de revisión: 04/05/2022

Nota de revisión: Machine Translated by Google

Descargo de responsabilidad: La información y las recomendaciones presentadas en este documento son precisas según nuestro leal saber y entender. El usuario debe realizar sus propias pruebas para determinar la idoneidad de estos productos para sus propósitos y usos particulares. Debido a numerosos factores que afectan los resultados, KRETUS® y su afiliación no ofrecen garantías de ningún tipo, expresas o implícitas, incluidas las de comerciabilidad e idoneidad para el propósito, excepto que el material cumpla con nuestras especificaciones vigentes aplicables. KRETUS® no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o confianza en la información contenida en esta hoja de datos de seguridad.