

Producto 9070B
 Fecha de Revisión 30/05/2018
 Revisión 1



Ficha de Datos de Seguridad (SDS)

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del Producto

Nombre del Producto 9070B
Sinónimos, Marcas No hay información disponible.

1.2 Usos Pertinentes Identificados de la Sustancia o de la Mezcla y Usos Desaconsejados

Usos Pertinentes Identificados No se han identificado usos específicos.
Desaconsejados los Usos No se han identificado usos desaconsejados.

1.3 Datos del Proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

Proveedor Renishaw plc
 Brooms Road
 Stone Business Park
 Stone, Staffordshire
 ST15 0SH
 Reino Unido
 +44 (0) 1785 285000 (durante el horario de oficina del RU de 09:00 a 17:00 UTC).
Persona de Contacto msds@renishaw.com

1.4 Teléfono de Emergencia

Teléfono de Emergencia 112 / 061 o el número de emergencia local.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la Sustancia o de la Mezcla

Clasificación (EC 1272/2008)
Peligros Físicos y Químicos No clasificado
Salud Humana Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2A - H319, Resp. Sens 1 - H334, Skin. Sens 1 - H317, Carc. 2 - H351, STOT SE 3 - H335, STOT RE 2 - H373
Ambiente No clasificado

2.2 Elementos que Deben Figurar en las Etiquetas

Contiene Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

**Etiquetado con Arreglo al
 Reglamento (CE) No. 1272/2008**



Palabra de Advertencia Peligro

Indicaciones de Peligro
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 H351 Se sospecha que provoca cáncer.
 H373 Puede provocar daños en los órganos (sistema respiratorio) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de Prudencia**Prevención**

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P260 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P284 Llevar equipo de protección respiratoria.

Respuesta

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLÓGICA/médico.

Almacenamiento

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Frases EUH

EUH204 contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros Peligros

No se conocen.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Sustancias**

No es aplicable.

3.2 Mezclas

Nombre	Identificador del Producto	Reg. EU 1272/2008	%
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	CAS-No.: 101-68-8 EC No.: 202-966-0	Skin Irrit.2 - H315, Skin. Sens 1 - H317, Eye Irrit.2A - H319, Acute Tox 4 - H332, Resp. Sens 1 - H334, STOT SE 3 - H335, Carc. 2 - H351, STOT RE 2 - H373	10-30%

El Texto Completo para Todas las Declaraciones de Peligros Está Expuesto en la Sección 16.

Comentarios de Composición

Los datos mostrados cumplen con las últimas directivas de la CE.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de los Primeros Auxilios****Información General**

Proporcionar primeros auxilios generales, descanso, calidez y aire fresco. Como norma general, en caso de dudas o si persisten los síntomas, solicitar asistencia médica. Solicite atención médica en caso de quemaduras y lesiones oculares, sin importar lo insignificantes que puedan parecer. El personal de primeros auxilios debe ser consciente de su propio riesgo durante el rescate.

Inhalación

Si se presentan síntomas al inhalar este producto, trasladar rápidamente a la persona afectada a un lugar con aire fresco. Si es necesario, despejar la vía aérea. Si no respira, administrar respiración artificial y obtener atención médica. Si hay dificultades para respirar, aplicar oxígeno. Si se produce una reacción respiratoria alérgica, pedir ayuda médica inmediatamente.

Ingestión

¡Si este producto es ingerido, obtenga atención médica inmediatamente! Enjuagar inmediatamente la boca y proporcionar aire fresco. Si el vómito ocurre, la cabeza debe mantenerse baja para que el contenido del estómago no entre en los pulmones y no se ingiera.

Mantenga las vías respiratorias despejadas. Proporcionar aire fresco, ambiente cálido y reposo, preferiblemente en posición sentada, erguida y cómoda. Provocar el vómito solamente cuando lo ordene el personal médico y la persona esté consciente. No introducir nunca nada por la boca a una persona inconsciente.

Contacto con la Piel

Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel inmediatamente con agua y jabón. Llamar a un médico inmediatamente si se

Contacto con los Ojos	producen síntomas después del lavado. No frotarse los ojos. Evite contaminar el ojo no afectado. Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados inferior y superior de vez en cuando. Retire con cuidado sus lentes de contacto si las lleva puestas. Buscar atención médica inmediatamente.
------------------------------	--

4.2 Principales Síntomas y Efectos, Tanto Agudos como Retardados

Información General	La gravedad de los síntomas descritos variará según la concentración y el tiempo de exposición. Los síntomas de la exposición son: irritación de los ojos, nariz y garganta, sensibilización respiratoria, tos, secreciones pulmonares, dolor en el pecho, disnea (dificultad para respirar) y asma. Podría causar cáncer.
Inhalación	Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar daños en el sistema respiratorio por exposición prolongada o repetida por inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. La inhalación puede irritar las vías respiratorias. Si se produce una reacción alérgica respiratoria, obtener atención médica inmediata.
Ingestión	Puede causar irritación del tracto digestivo, dolor o vómito.
Contacto con la Piel	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los Ojos	Provoca irritación ocular grave.

4.3 Indicación de Toda Atención Médica y de los Tratamientos Especiales que Deban Dispensarse Inmediatamente

Notas para el Físico	Tratar de acuerdo a los síntomas.
-----------------------------	-----------------------------------

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción	Utilizar medios de extinción de incendios adecuados para los materiales circundantes: Dióxido de carbono, espuma, polvo extintor de incendios, arena seca.
Medios de Extinción no Apropriados	No usar sistemas de chorro de agua como extintor.

5.2 Peligros Específicos Derivados de la Sustancia o la Mezcla

Productos Peligrosos de Combustión	En caso de incendio, se pueden formar gases tóxicos (CO, CO ₂ , NO _x).
Riesgos Inusuales de Explosión y Fuego	No se han registrado peligros inusuales de incendio o explosión.
Riesgos Específicos	El suelo puede estar resbaladizo, evite las caídas.

5.3 Recomendaciones para el Personal de Lucha Contra Incendios

Procedimientos Especiales de Extinción de Incendios	Si es posible, combatir el fuego desde un lugar protegido. Ventilar los espacios cerrados antes de acceder a ellos. Mantenerse contra el viento para evitar los humos. Evitar respirar vapores de fuego. Los envases cercanos al fuego deberán retirarse inmediatamente o enfriarse con agua si esto no conlleva ningún riesgo. Para el fuego inicial, utilice sustancias químicas secas, dióxido de carbono o arena seca. En caso de un incendio grande, utilizar un extintor de espuma. Después de extinguir el fuego, neutralizar el isocianato húmedo. Tomar medidas para evitar el derramamiento de los productos o productos químicos a los ríos o desagües debido a la descarga de agua de la lucha contra incendios. Para agente neutralizante: ver sección 6.3.
Equipo de Protección para Bomberos	Los bomberos deben usar un equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónoma (SCBA) con una máscara facial completa que funcione en modo de presión positiva. La indumentaria para bomberos (incluidos los cascos, botas de protección y guantes), según el estándar europeo EN 469, deberá proporcionar un nivel básico de protección en caso de incidentes químicos.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN ADOPTAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones Personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia

Precauciones Personales	Usar ropa protectora como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Eliminar toda fuente de ignición. Evitar la inhalación de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. Ventilar adecuadamente. En caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo de protección respiratoria. No fumar, comer o beber mientras se use este producto. Leer y seguir las recomendaciones
--------------------------------	---

Para el Personal de Emergencia	del fabricante. No tocar ni pisar el material derramado. Evitar que entre el personal que no sea necesario y que no tenga protección. Evitar la exposición prolongada o repetida. Seguir los consejos de seguridad sobre manipulación y las recomendaciones sobre equipos de protección para el uso normal del producto.
---------------------------------------	--

6.2 Precauciones Relativas al Medio Ambiente

Precauciones Relativas al Medio Ambiente	No verter en desagües, cursos de agua ni sobre la tierra.
---	---

6.3 Métodos y Material de Contención y de Limpieza

Métodos y Material de Contención y Limpieza	Detener cualquier fuga siempre que no implique ningún riesgo. Llevar puesto un respirador si la ventilación no es adecuada. Eliminar todas las fuentes de ignición. Ventilar y evacuar la zona. Utilizar el equipo de protección necesario. ¡NO toque el material derramado! Tapar los desagües. Para limpiar, utilice herramientas o equipos que no produzcan chispas. Absorber el derrame con material no combustible y absorbente, como arena. En caso de un derrame a gran escala, cubra el área con arena para detener la propagación del derrame. Neutralizar dispersando un agente neutralizante y absorber con arena. Lavar con agua la zona de trabajo. Asegurarse de que los residuos y materiales contaminados se recogen y retiran de la zona de trabajo tan pronto como sea posible y se depositan en un contenedor apropiado y etiquetado. Aplicar una tapa no hermética durante 72 horas para ventilar el CO₂. Ejemplo de agente neutralizante: agua/carbonato sódico/detergente líquido (partes según el peso) = 90-95/5-10/ 0,2-0,5. Lavarse a fondo después de tratar un derrame.
--	--

6.4 Referencia a Otras Secciones

Referencia a Otras Secciones	Consultar la sección 1 sobre datos de contacto para emergencias. Para protección personal, consultar la sección 8. Para el desecho de residuos, consultar la sección 13.
-------------------------------------	--

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manipulación

Manipulación	Utilice protección personal adecuada durante la manipulación (véase la sección 8). Proporcionar una ventilación adecuada. Usar un equipo de respiración adecuado cuando la ventilación sea inadecuada. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Deben prevenirse la electricidad estática y la formación de chispas. No comer, beber ni fumar al utilizar este producto. Evitar la inhalación de vapores. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No usar lentes de contacto. Evite el contacto prolongado o repetido. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. No mezclar con otros productos químicos.
---------------------	---

7.2 Almacenamiento

Precauciones de Almacenamiento	Mantener cerrado y fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, las chispas, la luz solar directa y las llamas. Evitar el contacto con agua, compuestos amínicos y polioles que reaccionan con isocianato. Almacenar en un envase original bien cerrado y en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Después de abrir los recipientes, reemplazarlos con nitrógeno seco o aire seco y sellar herméticamente el recipiente para evitar fugas. Para evitar la electricidad estática, utilizar equipos de tierra. Almacenar a menos de 5 °C (42 °F).
Clase de Almacenamiento	Almacenamiento de material peligroso.

7.3 Usos Específicos Finales

Usos Específicos Finales Descripción de Uso	Los usos identificados para este producto se detallan en la Sección 1. Usar únicamente según las instrucciones. Volver a poner el tapón y apretarlo después del uso. Evite la acumulación de electricidad estática por medio de dispositivos con toma de tierra adecuados.
--	--

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Valores Límite de Exposición

Componente	STD	TWA (8 Hrs)		STEL (15mins)		Nota
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	NIOSH	0.005 ppm	0.05 mg/m ³	0.02 ppm	0.2 mg/m ³	
Diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	OEL	0,005 ppm	0,052 mg/m ³			España.

Comentarios de Ingredientes

El Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH).
 España: límites de exposición laboral para agentes químicos de 2018.
 Nota de orientación de límites de exposición en el lugar de trabajo EH40/2005. No se han registrado límites de exposición a el/los ingredientes.

8.2 Controles de la Exposición**Equipo Protector****Controles Técnicos Apropriados**

Proporcionar una ventilación adecuada, incluyendo una extracción local correcta, para asegurar que no se supera el límite a la exposición ocupacional definido. Las instalaciones para manejar este producto deberían ser sistemas cerrados. Asegúrese de que las superficies y suelos estén hechos de materiales impermeables.

Protección Respiratoria

Cuando la evaluación del riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son apropiados, se debe utilizar un respirador facial completo de acuerdo con EN 143 y cartuchos de protección respiratoria adecuados como respaldo de seguridad para los controles de ingeniería. Recomendado: respirador con filtro combinado para vapor/partículas (EN 141). Consultar con el fabricante para obtener asesoramiento específico.
 Si la mascarilla es el único medio de protección, usar una mascarilla de toda la cara. Utilice respiradores y componentes testados y aprobados según las normas gubernamentales pertinentes, como la CEN (UE).

Protección de las Manos

La selección del material de los guantes depende de los tiempos de resistencia a la penetración, grados de permeabilidad y degradación, así como de la concentración específica del lugar de trabajo. Para los casos de contacto del producto con las manos, se recomienda el uso de guantes homologados según las normas pertinentes (p. ej. EN374 en Europa). Los guantes deben ser revisados antes de su uso.
 Utilice guantes resistentes a solventes orgánicos adecuados si existe el riesgo de contacto con la piel. Material sugerido: Cloropreno. Caucho de nitrilo. Consultar con el fabricante para obtener asesoramiento específico.
 Utilizar un método apropiado para quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Desechar los guantes contaminados después de su uso, de conformidad con la legislación aplicable y las buenas prácticas de laboratorio.

Protección de Ojos

Usar gafas de seguridad o máscaras para evitar cualquier posibilidad de contacto con los ojos. Usar equipos de protección ocular probados y testados según las normas gubernamentales pertinentes, tales como la norma EN 166 (UE).

Protección Otros

Llevar la indumentaria apropiada para evitar cualquier posibilidad de contacto con la piel. Se recomienda llevar ropa de trabajo antiestática resistente a los productos químicos y zapatos de seguridad. Seleccionar la ropa protectora adecuada basada en los datos de resistencia química y una evaluación de la exposición potencial local. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse según la tarea que se lleve a cabo y los riesgos implicados, y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto.

Medidas Higiénicas

Lavar inmediatamente si se contamina la piel. Manipular el producto de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales. ¡NO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lávese las manos al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar e ir al servicio.

Condiciones de Proceso

Usar solo de acuerdo con las instrucciones. Mantener el recipiente herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Asegurarse de que los sistemas para enjuagarse los ojos estén ubicados cerca de la zona de trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información General**

Aspecto	Líquido.
Color	Amarillo claro.
Olor	Olor leve.

Umbral Olfativo - Inferior	No hay información disponible.
Umbral Olfativo - Superior	No hay información disponible.
pH, Solución Concentrada	No hay información disponible.
pH, Solución Diluida	No hay información disponible.
Punto de Fusión	No hay información disponible.
Punto Inicial de Ebullición e Intervalo de Ebullición	No hay información disponible.
Punto de Inflamación	218.00 °C
Tasa de Evaporación	No hay información disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible.
Límites de Inflamabilidad - Inferior(%)	No hay información disponible.
Límites de Inflamabilidad - Superior(%)	No hay información disponible.
Presión de Vapor	No hay información disponible.
Densidad de Vapor (aire=1)	No hay información disponible.
Densidad Relativa	1.18 @ 20.00 °C
Densidad Aparente	No hay información disponible.
Solubilidad(es)	Soluble en disolventes orgánicos.
Temperatura de Descomposición	No hay información disponible.
Coefficiente de Reparto n-Octanol/Agua	No hay información disponible.
Temperatura de Auto-Inflamación (°C)	No hay información disponible.
Viscosidad	100-500 mPa (a 25 °C).
Propiedades Explosivas	No hay información disponible.
Propiedades Comburentes	No hay información disponible.

9.2 Otra Información

Peso Molecular	No hay información disponible.
Compuesto Orgánico Volátil	No hay información disponible.
Otra Información	No se ha constatado ninguno.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Reactividad	Estable según las condiciones de transporte y almacenamiento recomendados y el uso recomendado.
-------------	---

10.2 Estabilidad Química

Estabilidad	Relativamente estable cuando se almacena en un lugar fresco y oscuro.
-------------	---

10.3 Posibilidad de Reacciones Peligrosas

Reacciones Peligrosas	Reacciona con compuestos de hidrógeno activo tales como agua, alcohol y amina y genera calor. Si se mezcla con agua, se genera dióxido de carbono, lo que puede hacer que los contenedores se rompan o exploten.
La Polimerización Peligrosa	El contacto con sustancias básicas o compuestos metálicos orgánicos puede generar calor debido a la polimerización.
Descripción de Polimerización	Desconocido.

10.4 Condiciones que Deben Evitarse

Condiciones que Deben Evitarse	Fuego y alta temperatura. Almacenar a menos de 5 °C (42 °F).
---------------------------------------	--

10.5 Materiales Incompatibles

Materiales Incompatibles	Evite el contacto con agua, alcohol, aminas, sustancias básicas o compuestos metálicos orgánicos.
---------------------------------	---

10.6 Productos en Descomposición Peligrosos

Productos en Descomposición Peligrosos	Cuando se calienta, pueden formarse vapores/gases peligrosos para la salud. La combustión produce gases tóxicos como el monóxido de carbono.
---	--

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1 Información Sobre Efectos Toxicológicos**

Información Sobre Efectos Toxicológicos	Sin información toxicológica para el producto total terminado.
Toxicidad Aguda (Orale LD50)	34600.00mg/kg Rat
Toxicidad Aguda (Cutáneo LD50)	No es aplicable.
Tossicità Acuta (Inhalación LD50)	0,37mg/l (vapores) Rata 4 horas.
Lesiones o Irritación Ocular Graves	Provoca irritación ocular grave.
Irritación o Corrosión Cutáneas	No hay información disponible.
Sensibilización Respiratoria	No hay información disponible.
Sensibilización Cutánea	No hay información disponible.
Mutagenicidad en Células Germinales	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	No hay información disponible.
Toxicidad Específica en Determinados Órganos (STOT) - Exposición Única	
Exposición Única	No hay información disponible.
Toxicidad Específica en Determinados Órganos (STOT) - Exposición Repetida	
Exposición Repetida	No hay información disponible.
Inhalación	Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar daños en el sistema respiratorio por exposición prolongada o repetida por inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. La inhalación puede irritar las vías respiratorias. Si se produce una reacción alérgica respiratoria, obtener atención médica inmediata.
Ingestión	Puede causar irritación del tracto digestivo, dolor o vómito.
Contacto con la Piel	Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto con los Ojos	Provoca irritación ocular grave.
Gestión de Pérdidas	Al tratar los desechos, se deberán tener en cuenta las medidas de seguridad aplicables a la manipulación del producto. El curado en grandes cantidades o en condiciones inadecuadas puede provocar un incendio. Desechar sin curar ni mezclar con otros materiales. No tirar al suelo las aguas residuales utilizadas para lavar el contenedor y el equipo ni deshacerse de ellas sin tratamiento.
Rutas de Entrada Órganos Diana	No hay información disponible. Ojos, piel, sistema digestivo, sistema respiratorio.

Peligro de Aspiración	
Toxicidad para la Reproducción	No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Ecotoxicidad

Toxicidad Aguda - Pescado	No hay información disponible.
Toxicidad Aguda - Invertebrados Marinos	No hay información disponible.
Toxicidad Aguda - Plantas Marinas	No hay información disponible.
Toxicidad Aguda - Microorganismo	No hay información disponible.
Toxicidad Crónica - Pescado	No hay información disponible.
Toxicidad Crónica - Invertebrados Marinos	No hay información disponible.
Toxicidad Crónica - Plantas Marinas	No hay información disponible.
Toxicidad Crónica - Microorganismo	No hay información disponible.
Ecotoxicidad	Sin información toxicológica para el producto total terminado.
Eco Toxilogical Information	No está clasificado como peligroso para el medio ambiente según los criterios de la Regulación (EC) N.º 1272/2008.

12.2 Persistencia y Degradabilidad

Degradabilidad	No hay información disponible.
Demanda Biológica de Oxígeno	No hay información disponible.
Demanda Bioquímica de Oxígeno	No hay información disponible.

12.3 Potencial Bioacumulativo

Potencial Bioacumulativo	No hay datos disponibles sobre bioacumulación.
Factor de Bioconcentración	No hay información disponible.
Coefficiente de Reparto n-Octanol/Agua	No hay información disponible.

12.4 Movilidad

Movilidad	No hay información disponible.
------------------	--------------------------------

12.5 Resultados de la Valoración PBT y mPmB

Resultados de la Valoración PBT y mPmB	No hay información disponible.
---	--------------------------------

12.6 Otros Efectos Adversos

Otros Efectos Adversos	No hay información disponible.
-------------------------------	--------------------------------

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Gestión de Pérdidas	Al tratar los desechos, se deberán tener en cuenta las medidas de seguridad aplicables a la manipulación del producto. El curado en grandes cantidades o en condiciones inadecuadas puede provocar un incendio. Desechar sin curar ni mezclar con otros materiales. No tirar al suelo las aguas residuales utilizadas para lavar el contenedor y el equipo ni deshacerse de ellas sin tratamiento.
----------------------------	--

13.1 Métodos para el Tratamiento de Residuos

Métodos de Eliminación	Eliminar de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales para los residuos especiales a través de un contratista de residuos debidamente autorizado.
-------------------------------	---

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

Número ONU (ADR)	No es aplicable.
Número ONU (IMDG)	No es aplicable.
Número ONU (IATA)	No es aplicable.

14.2 Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas

ADR Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable.
IMDG Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable.
IATA Designación Oficial de Transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable.

14.3 Clase(s) de Peligro para el Transporte

ADR Clase	No es aplicable.
IMDG Clase	No es aplicable.
IATA Clase	No es aplicable.
Etiquetas de Transporte	No es aplicable.

14.4 Grupo de Embalaje

ADR/RID/ADN Grupo de Embalaje	No es aplicable.
IMDG Grupo de Embalaje	No es aplicable.
IATA Grupo de Embalaje	No es aplicable.

14.5 Peligros para el Medio Ambiente

ADR	No
IMDG	No
IATA	No

14.6 Precauciones Particulares para los Usuarios

EMS	No es aplicable.
Código de Acción de Emergencia	No es aplicable.
Número Identificador de Peligro (ADR)	No es aplicable.
Código de Restricción de Túneles	No es aplicable.

14.7 Transporte a Granel con Arreglo al Anexo II del Convenio Marpol112 y del Código IBC

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y Legislación en Materia de Seguridad, Salud y Medio Ambiente Específicas para la Sustancia o la Mezcla

Legislación de la UE	Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 con enmiendas. El formato de la ficha de datos de seguridad (anexo IV) del Sistema Armonizado Mundial de las Naciones Unidas (GHS) se implementa como anexo II del Reglamento REACH (UE) n.º 453/2010, de 20 de mayo de 2010, que modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006.
Código de Práctica Aprobado	Nota orientativa sobre límites de exposición en el lugar de trabajo EH40/2005. España: límites de exposición ocupacional para agentes químicos de 2018.
Evaluación de la Seguridad Química	No se ha realizado ninguna evaluación sobre seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Información General	Esta ficha de datos de seguridad cumple con el Reglamento REACH (CE) n.º 453/2010.
Comentarios de Revisión	Esta es una primera edición.
Fecha de Revisión	30/05/2018
Revisión	1
Estado de la Ficha de Datos de Seguridad	Aprobado.

Frases de Peligro al Completo

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H351	Se sospecha que provoca cáncer .
H373	Puede provocar daños en los órganos (sistema respiratorioa) tras exposiciones prolongadas o repetidas .
EUH204	contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

Aviso Legal

Esta información solo se refiere al material específico descrito y puede no ser válida si dicho material se utiliza en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Dicha información, al leer saber y entender de la empresa, es exacta y fiable en la fecha indicada. Sin embargo, no realizamos declaraciones ni garantías respecto a su exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de esta información para su uso particular.