

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborada para OSHA de EE.UU., CMA, ANSI, WHMIS de Canadá, ISHA de Corea (Aviso 2009-68), el Estándar Industrial Japonés JIS Z 7250: 2000, NOM018-STPS 2000 de México, SPRING de Singapur, REACH, CLP 1272:2208 y el Estándar de Armonización Global

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/COMPUESTO Y DE LA EMPRESA

IDENTIFICACIÓN DEL COMPUESTO

NOMBRE COMERCIAL/MATERIAL:

Dispositivo de renovación EZ-Path®

SINÓNIMOS:

Ninguno

USO PRINCIPAL de la SUSTANCIA:

Dispositivo sellador intumescente

USOS INADECUADOS:

Otro uso que no sea el principal

NOMBRE DEL PROVEEDOR/FABRICANTE:

Specified Technologies Inc.

Dirección:

210 Evans Way,
Somerville, Nueva Jersey 08876

Teléfono de atención comercial:

(908) 526-8000 (8:00 a. m. a 5:00 p. m., hora estándar del este)

Teléfono de emergencias:

EE.UU., Canadá: 1-800-255-3924 (24 horas)

Internacional: +1-813-248-0585 (cobro revertido - 24 horas)

CORREO ELECTRÓNICO de la persona competente para información sobre la hoja de datos de seguridad:

techserv@stifirestop.com

TODA la información requerida por el Estándar de la administración de salud y seguridad ocupacional (OSHA) de EE.UU., 29 CFR Partes 1910, 1915, 1917, 1918 y 1926, y la Instrucción CPL 02-02-079 de la OSHA de los EE.UU., 9 de julio de 2015, Estándares equivalentes de los estados de EE.UU., WHMIS de Canadá [Normativas de productos regulados], REACH de la Unión Europea y CLP EC 1272/2008, NOM018-STPS 2000 de México, SPRING de Singapur y JIS Z7253 de Japón está incluida en las secciones correspondientes de acuerdo con el Estándar de Armonización Global (GHS). Este producto ha sido clasificado conforme a los criterios de riesgos de los países mencionados anteriormente.

Este producto se define como un "Artículo" según el Estándar Federal de Comunicación de Riesgos OSHA de EE.UU. (29 CFR 1910.1200), las Directivas de la UE y el Estándar Canadiense de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo. Consulte la Sección 15 (Información sobre la normativa) para conocer las citas reglamentarias específicas. En su calidad de artículo, este producto presenta riesgos físicos y para la salud insignificantes en las circunstancias de uso razonablemente previstas. Posteriormente, no se requiere una Hoja de datos de seguridad según los estándares citados anteriormente. Este documento ha sido preparado para proporcionar información de seguridad adicional a las personas que utilizan este producto.

2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN DE ARMONIZACIÓN GLOBAL Y REGLAMENTO CLP DE LA UE (CE) 1272/2008: Este producto es un artículo y no requiere de clasificación según la Normativa CLP (CE) 1272/2008.

ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN SEGÚN LAS DIRECTIVAS DE LA UE 67/548/CEE: Este producto es un artículo y no requiere de clasificación según la Directiva del Consejo de la Comunidad Europea 67/548/EEC o directivas posteriores.

ETIQUETADO y clasificación ISHA de COREA (AVISO 2009-68): Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a ISHA Aviso 2009-68.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Este producto constituye un artículo que no contiene ninguna "sustancia extremadamente preocupante".

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS: Este producto es un artículo y no presenta problemas para la salud en condiciones de uso normales.

Exposición cutánea: Si se produce una irritación mecánica, quítese la ropa contaminada y lávese la piel suavemente con agua y jabón.

Inhalación: No se anticipa debido al formato del producto.

Exposición ocular: En caso de que el producto entre en contacto con los ojos, enjuague suavemente con agua corriente. Utilice la fuerza suficiente para abrir los párpados y después mueva los ojos durante el enjuague. Enjuagado mínimo de 20 minutos.

Ingestión: Debido al formato del producto, la ingestión es poco probable.

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN: Ninguno conocido.

INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL SI FUERA NECESARIO: Si persiste alguna reacción adversa o malestar debido a cualquiera de las exposiciones anteriores, solicite atención médica profesional.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: No determinado.

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: No disponible.

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (en aire por volumen, valor porcentual): No aplicable.

MEDIOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: Utilice medios de extinción adecuados para la zona circundante.

MEDIOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS INADECUADOS: Ninguno conocido.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Este producto se ha formulado para ser no inflamable y no combustible. En caso de incendio, este material se puede descomponer y producir vapores irritantes y gases tóxicos (por ejemplo, óxidos de carbono, nitrógeno y metales, ftalatos, amoníaco, formaldehído, cianuro de hidrógeno, nitrilos, isocianatos, nitrosaminas, cloruro de hidrógeno y monómeros acrílicos).

Susceptible de explosión por impacto mecánico o descarga estática: No susceptible.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN ESPECIALES PARA BOMBEROS: En incendios grandes en áreas poco ventiladas que involucren materiales de empaque, es posible que se requiera protección respiratoria/aparatos de respiración.

6. MEDIDAS PARA LA EMISIÓN ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: En condiciones de manipulación normales, es muy poco probable que se produzca una liberación accidental. Las emisiones sin control deben ser tratadas por personal capacitado.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8 de la Hoja de datos de seguridad

MÉTODOS DE LIMPIEZA Y CONTENCIÓN: Dado que el producto es un artículo, no se producirá liberación de componentes químicos, por lo que no se prevén derrames.

PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES: Dado que el producto es un artículo, no se producirá liberación de componentes químicos, por lo que no se prevén derrames.

REFERENCIA A OTRAS SECCIONES: Consulte la información en la Sección 8 (Controles de exposición - Protección personal) y la Sección 13 (Consideraciones para la eliminación) para más información.

7. MANIPULACIÓN y USO

PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURA: Dado que el producto es un artículo, no es necesario tomar precauciones durante las condiciones de uso normales. Evite tocar el producto caliente.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO: Guarde este producto en un lugar fresco y seco alejado de fuentes de calor elevado. Mantenga alejado del agua, el calor y las llamas.

USOS FINALES ESPECIFICADOS: Este producto es un artículo fabricado de acero formado con juntas ignífugas intumescentes. Siga todos los estándares del sector que regulan el uso de este producto.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN - PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN/PARÁMETROS DE CONTROL:

Este producto es un artículo. Este producto no liberará componentes químicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS y QUÍMICAS

FORMATO: Forma de acero galvanizado revestida con un sólido de goma.

FÓRMULA MOLECULAR: Compuesto.

OLOR: No disponible.

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (en aire por volumen, valor porcentual): No disponible.

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No disponible.

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: No disponible.

PUNTO DE CONGELACIÓN/FUSIÓN: No disponible.

PRESIÓN DE VAPOR: No aplicable.

DENSIDAD DE VAPOR (oxígeno = 1): No aplicable.

ÍNDICE DE EVAPORACIÓN (*n*-BuAc = 1): No aplicable.

SOLUBILIDAD EN AGUA: Indisoluble.

COEFICIENTE DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA/ACEITE:

No aplicable.

pH: No aplicable.

COLOR: Naranja

PESO MOLECULAR: Compuesto

UMBRAL DE OLOR: No disponible

PROPIEDADES DE OXIDACIÓN: No aplicable

PORCENTUAL VOLÁTIL: 0

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: No disponible.

PUNTO DE EBULLICIÓN: No aplicable

GRAVEDAD ESPECÍFICA (agua = 1): No aplicable.

COV. DE CARB.: No aplicable.

SCAQMD (EE.UU. EPA Método 24): No aplicable.

SOLUBILIDAD EN DISOLVENTES: No aplicable.

DETECCIÓN DE ESTA SUSTANCIA (propiedades de advertencia en caso de emisión accidental): Este producto es un artículo. Este producto no liberará componentes químicos.

10. ESTABILIDAD y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA: Este producto es un artículo y es estable cuando se guarda a una temperatura y presión normales (consulte la Sección 7, Manipulación y Almacenamiento).

PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Combustión: Si se expone a temperaturas extremadamente altas, la descomposición térmica puede producir humos irritantes y gases tóxicos (por ejemplo, óxidos de carbono, nitrógeno y metales, ftalatos, amoníaco, formaldehído, cianuro de hidrógeno, nitrilos, isocianatos, nitrosaminas, cloruro de hidrógeno y monómeros acrílicos). Hidrólisis: Ninguno conocido.

MATERIALES INCOMPATIBLES CON LA SUSTANCIA: Este producto es incompatible con oxidantes fuertes.

POSIBILIDAD DE POLIMERIZACIÓN O REACCIÓN PELIGROSA: Inexistente.

CONDICIONES QUE EVITAR: Evite la exposición o el contacto con agentes químicos incompatibles y temperaturas extremas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto es un artículo. Este producto no liberará componentes químicos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto es un artículo. Este producto no liberará componentes químicos.

13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

MÉTODOS DE ELIMINACIÓN: Este producto es un artículo. Este producto no liberará componentes químicos.

Elimine en conformidad con la legislación y normativas locales, regionales y nacionales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

NORMATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU. (U.S. DEPARTMENT OF TRANSPORTATION): Este producto no está clasificado como material peligroso conforme a las normas del Departamento de Transporte de EE.UU., bajo 49 CFR 172.101.

NORMATIVAS DEL TRANSPORTE DE MATERIAL PELIGROSO DE TRANSPORT CANADÁ: Este producto no está clasificado como material peligroso conforme a la normativa de Transport Canada.

ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE TRANSPORTE AÉREO (IATA): Este producto no está clasificado como material peligroso conforme a la normativa de IATA.

DESIGNACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL (IMO): Este producto no está clasificado como material peligroso conforme a la Organización Marítima Internacional.

ACUERDO EUROPEO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MATERIAL PELIGROSO POR CARRETERA (ADR): Este producto no está clasificado como material peligroso por la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas.

NORMA OFICIAL MEXICANA; NORMATIVA PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS: Este producto no está clasificado como material peligroso conforme a la normativa para el transporte de México.

ESTÁNDAR DE SINGAPUR 286: PARTE A: Este producto no posee requisitos bajo la Especificación de etiquetado de advertencia de sustancias peligrosas, Parte 4: Marcado de paquetes, contenedores y vehículos, ya que no cumple con los criterios de ninguna clase de riesgo bajo esta normativa.

TRANSPORTE A GRANEL SEGÚN EL CÓDIGO IBC: Consulte la información bajo los listados de jurisdicción específicos para información IBC.

RIESGOS MEDIOAMBIENTALES: Este material no satisface los criterios de riesgo medioambiental según los criterios de las Normativas Modelo de la ONU (como indica el código IMDG, ADR, RID, y ADN) y no está listado en el Anexo III bajo MARPOL 73/78.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA NORMATIVA

NORMATIVAS DE LOS ESTADOS UNIDOS:

Requisitos de informe de SARA de EE.UU.: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos de informe de las secciones 302, 304 y 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (Superfund Amendments and Reauthorization Act, SARA).

Categorías de riesgos de SARA de EE.UU. (sección 311/312, 40 CFR 370-21): GRAVE: No. CRÓNICO: No. FUEGO: No. REACTIVO: No. EMISIÓN REPENTINA: No.

Cantidad de planificación de umbral (TPQ) de SARA de EE.UU.: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a las Cantidades de planificación de umbral, de acuerdo con 40 CFR 370.20.

CANTIDAD NOTIFICABLE (RQ) DE CERCLA DE EE.UU.: No aplicable.

Estatus de catálogo TSCA de EE.UU.: Este producto constituye un artículo según lo definido por TSCA.

Ley de imposición de materiales tóxicos y agua potable segura de California (Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act, proposición 65): Ningún componente se encuentra en las listas de la proposición 65 de California.

NORMATIVAS DE CANADÁ:

Estatus de catálogo DSL/NDSL para Canadá: Los componentes se encuentran en los catálogos DSL o NDSL.

Listas de sustancias prioritarias de la ley canadiense de protección medioambiental (CEPA, Canadian Environmental Protection Act): Los componentes no se encuentran en las listas de sustancias prioritarias de CEPA.

Símbolos y clasificación WHMIS de Canadá: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a las Normativas de producto regulado.

NORMATIVAS EUROPEAS:

Normativas/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para el producto
Este producto constituye un artículo que no contiene ninguna "sustancia extremadamente preocupante".

NORMATIVAS DE CHINA:

Catálogo chino de estado de sustancias químicas existente: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos del Inventario chino de sustancias químicas existentes (IECSC).

NORMATIVAS DE JAPÓN:

ENCS de Japón: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos del Inventario ENCS.

Estado según el Ministerio de Economía, Comercio e Industria (METI) de Japón: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos del METI de Japón.

Ley de control de sustancias tóxicas y nocivas: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos de la Ley de control de sustancias tóxicas y nocivas.

NORMATIVAS DE COREA:

Estado en la lista de químicos existentes (ECL) de Corea: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos del Inventario ECL de Corea.

NORMATIVAS DE MÉXICO:

Normas para el lugar de trabajo de México (NOM-018-STPS-2000): Este producto no está clasificado como de riesgo.

NORMATIVAS DE SINGAPUR:

Lista de sustancias de riesgo reguladas: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos de la Lista de sustancias reguladas de Singapur.

Código de práctica de los requisitos de control de contaminación: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos del Código de práctica de control de contaminación de Singapur.

NORMATIVAS DE TAIWÁN:

Estado en el catálogo de sustancias químicas existentes de Taiwán: Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a los requisitos de la Lista de sustancias químicas existentes de Taiwán.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

ARMONIZACIÓN GLOBAL, OSHA DE EE.UU., JIS Z7253 DE JAPÓN, NORMATIVA REACH Y CLP DE LA UE (CE) 1272/2208 Y LA NORMATIVA DE ETIQUETADO Y COMUNICACIÓN DE RIESGOS DE MATERIALES PELIGROSOS Y NOCIVOS DE TAIWÁN: Este producto ha sido clasificado según los estándares de GHS de conformidad con las normativas de EE.UU., Europa, Japón y Taiwán. Este producto constituye un artículo y no requiere de clasificación bajo ninguna normativa.

ETIQUETADO y clasificación ISHA de COREA (AVISO 2009-68): Por tratarse de un artículo, este producto no está sujeto a ISHA Aviso 2009-68.

REFERENCIAS Y FUENTES DE DATOS: Para obtener información, contacte con el proveedor.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE INFORMACIÓN PARA FINES DE CLASIFICACIÓN: Se han seguido los criterios del GHS para la clasificación.

ELABORADO POR: Specified Technologies, Inc

FECHA DE IMPRESIÓN: febrero 27, 2023

REVISADO: 5 de mayo de 2017

6 de diciembre de 2022

DETALLES DE REVISIÓN: Actualización de la Hoja de datos de seguridad para incluir el cumplimiento de la normativa REACH y CLP 1272 de la UE
Revisión periódica del documento.