HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nische Solutions Alpha® — AW151, AWB---, AWP---

Nota de traducción: Esta HDS es una traducción al español (México) del documento fuente en inglés. Se conservaron los valores técnicos, las clasificaciones y las referencias reglamentarias del documento fuente. En caso de discrepancia, consulte la versión en inglés y comuníquese con Nische Solutions.

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificador del producto	Nische Solutions Alpha®; AW151, AWB---, AWP---
Clasificación WHMIS	N/D
Uso del producto	Aislamiento y protección contra calor, chispas de soldadura y metal fundido.
Fabricante y proveedor	Nische Solutions Inc., 2020–10060 Jasper Ave, Edmonton, AB T5J 1V9, Canadá
Teléfono de emergencia	+1 888-245-1778
Fecha de preparación del documento fuente	1 de enero de 2018
Preparado por	Nische Solutions Inc.

SECCIÓN 2 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	%	N.º CAS	LD_{50}
Fibra de vidrio	65–75 %	65997-17-3	N/D
Caucho de silicona	25–35 %	63394-02-5	N/D
128 g/m² de fibra biosoluble	No indicado	No indicado	N/D

SECCIÓN 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Vías de entrada consideradas	Contacto con la piel, absorción cutánea, contacto con los ojos, inhalación e ingestión.
Resumen de emergencia	No requiere medidas especiales de primeros auxilios.
Símbolos WHMIS	N/D
Efectos potenciales para la salud	Puede causar irritación cutánea si el producto está severamente dañado.

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel	Como medida preventiva, lave con jabón y agua corriente.
Contacto con los ojos	No se requieren medidas en condiciones normales de uso.
Inhalación	No se requieren medidas en condiciones normales de uso.
Ingestión	No se requieren medidas en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Inflamabilidad	No indicada como inflamable en el documento fuente.
Medios de extinción	Medios estándar para combatir incendios.
Punto de inflamación / límites de inflamabilidad	N/D
Temperatura de autoignición	N/D
Sensibilidad al impacto o descarga estática	N/D
Productos peligrosos de combustión	Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados.
NFPA	N/D

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

El producto no generaría fugas ni derrames en condiciones normales.

SECCIÓN 7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO

No se requieren medidas especiales de manejo.

Evite la formación de polvo y proporcione ventilación adecuada para controlar el polvo. No se requieren otras condiciones especiales.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición	ACGIH TLV, OSHA PEL y otros: no indicados en el documento fuente.
Controles de ingeniería	Use ventilación u otros controles adecuados a la operación si se genera polvo.
Guantes	Se recomiendan para contacto prolongado o repetido.
Protección ocular	La reglamentación industrial exige protección ocular en todo momento.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Sólido
Olor y apariencia	Sin olor indicado
Umbral de olor	N/D
Gravedad específica	N/D
Densidad y presión de vapor	N/D
Velocidad de evaporación / punto de ebullición / congelación	N/D
pH / coeficiente agua-aceite / solubilidad en agua	N/D

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable; no se indican condiciones especiales.
Incompatibilidades	N/D
Reactividad	N/D

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Exposición aguda	Ningún efecto indicado. Como precaución, lave la piel con jabón y agua corriente.
Exposición crónica	Ningún efecto indicado.
Irritación del producto	N/D
Sensibilización cutánea	Puede causar irritación cutánea si el producto está severamente dañado.
Sensibilización respiratoria	Ninguna indicada.
Carcinogenicidad (IARC/ACGIH)	Ninguna indicada.
Toxicidad reproductiva, teratogenicidad, embriotoxicidad y mutagenicidad	Ninguna indicada.
Productos/efectos sinérgicos	Ninguno indicado.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad acuática: ninguna indicada.

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Los residuos deben llevarse a un sitio autorizado para su eliminación. Los envases vacíos deben llevarse a una instalación autorizada para reciclaje o eliminación.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Información especial de envío	Ninguna; PIN: N/D
TDG / DOT / IMQ / ICAO	N/D

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

WHMIS / OSHA / SERA / TSCA	N/D en el documento fuente.

El documento fuente declara que el producto fue clasificado conforme a los criterios de peligro del Reglamento de Productos Controlados (CPR) y que la HDS contiene la información requerida por el CPR.

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

La información de esta HDS es correcta según el mejor conocimiento, información y criterio disponibles a la fecha de publicación. Se proporciona únicamente como guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento y eliminación seguros. No constituye garantía ni especificación de calidad, expresa o implícita. Cada usuario debe evaluar estas recomendaciones en el contexto específico del uso previsto y determinar si son apropiadas.