

FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SLIDE PRODUCTS, INC.
430 S. WHEELING ROAD
WHEELING, IL 60090

NOMBRE DEL PRODUCTO: SLIDE NO-RUST AEROSOL

TELÉFONO PARA EMERGENCIAS #: 352-323-3500
TELÉFONO PARA INFORMACIÓN #: 847-541-7220
NÚMERO DE FAX: 847-541-7986
PREPARADO POR: JIM ARMSTRONG

FECHA DE REVISIÓN: SEPTIEMBRE 1, 2012
NÚMERO DEL PRODUCTO: 40212
NÚMERO D.U.N.S.: 00-299-4168

SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE QUÍMICO: COMPUESTO PARA PREVENIR EL OXIDO.
FAMILIA QUÍMICA: DERIVADO DEL PETRÓLEO.
SINÓNIMOS: NO-OXIDO.
CLASIFICACIÓN DE PELIGROS SEGÚN EL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU.(DOT): ORM-D
NOMBRE PARA EMBARQUES SEGÚN EL DOT: PRODUCTO DE CONSUMO BÁSICO.
NÚMERO EN EL REGISTRO DE ABSTRACTOS QUÍMICOS: N/A (NO SE APLICA), MEZCLA.
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: NINGUNO.
CARACTERÍSTICAS H.M.I.S. (SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS): 1, 3, O,B

SECCIÓN II. PROPIEDADES FÍSICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: LÍMITE DE 300-350 GRADOS F.
PUNTO DE CONGELACIÓN: <-40 GRADOS F.
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H₂O=1): 0.83
PESO POR GALÓN @ 60 GRADOS F: 8.48
PRESIÓN DE VAPOR CONCENTRADO @ 70 GRADOS F: 2
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE=1): >1
SOLUBILIDAD EN AGUA: % POR PESO: NIL
PORCENTAJE DE VOLÁTILES POR PESO: 94
TASA DE EVAPORACIÓN (MINUTOS): 25
APARIENCIA Y OLOR: LÍQUIDO CARMELITA-OLOR A DISOLVENTE DE HIDROCARBURO.

SECCIÓN III. INGREDIENTES PELIGROSOS

MATERIAL:	PESO APROXIMADO %:	NÚMERO CAS:	PEL (OSHA)
CERAS INERTES	3-10	MEZCLA	N/A
NAFTA ALIPÁTICA	65-75	68513-02-1*	130 PPM
PROPANO A-108	20-30	74-98-6	1000

NO CONTIENE PRODUCTOS QUÍMICOS DAÑINOS A LA CAPA DE OZONO

TODOS LOS COMPONENTES DE ESTE PRODUCTO ESTÁN ANOTADOS EN EL DIRECTORIO TSCA.
NINGÚN COMPONENTE DE ESTE PRODUCTO ES CONSIDERADO COMO CARCINÓGENO.

SECCIÓN IV. DATOS SOBRE EL PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD EN EL AIRE: LEL: 1.0 UEL: 9.5 (% POR VOLUMEN EN AIRE)
PUNTO DE INFLAMACIÓN: N/A (NO SE APLICA).
ENSAYO DE PROPAGACIÓN DE LLAMAS POR EL AEROSOL: 18" DE EXTENSIÓN A 70 GRADOS F.
MEDIOS DE EXTINCIÓN: POLVO QUÍMICO SECO, ESPUMA, CO₂
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA APAGAR INCENDIOS: USAR APARATO RESPIRATORIO AUTÓNOMO.
PELIGROS EXCEPCIONALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: LOS ENVASES DE AEROSOL PUEDEN REVENTARSE SI SON EXPUESTOS A TEMPERATURAS POR ENCIMA DE 120 GRADOS F.

SECCIÓN V. DATOS SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: ESTABLE
INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR): NINGUNO CONOCIDO.
PRODUCTOS DERIVADOS CON COMBUSTIÓN PELIGROSA: VER SECCIÓN IV
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:NO OCURRIRÁ.
CONDICIONES A EVITAR: TEMPERATURA POR ENCIMA DE 120 GRADOS F.-EXPOSICIÓN DIRECTA A LA LUZ DEL SOL-NO ROCIAR CERCA DE CANDELA O LLAMAS.

SECCIÓN VI. DATOS SOBRE PELIGROS A LA SALUD

LÍMITE DE CONCENTRACIÓN MÍNIMA: 130 PPM

EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN

INGESTIÓN (TRAGÁRSELO): N/A (NO SE APLICA).
INHALACIÓN: ATURDIMIENTO, NÁUSEA, POSIBLE NARCOSIS.
CONTACTO CON LA PIEL: RESEQUEDAD DE LA PIEL.
CONTACTO OCULAR: IRRITACIÓN TEMPORAL.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

PIEL: LAVARSE CON AGUA Y JABÓN. UNTARSE CREMA DE MANOS.
INHALACIÓN: TRASLADARSE A UN LUGAR DE AIRE FRESCO LEJOS DEL ÁREA DE EXPOSICIÓN.
OJOS: ENJUAGARSE CON BASTANTE AGUA FRESCA Y LIMPIA HASTA QUE LA IRRITACIÓN DISMINUYA, CONSULTAR CON UN MÉDICO INMEDIATAMENTE.

SECCIÓN VII. PROCEDIMIENTOS PARA EL CONTROL DE DERRAMES Y SALIDEROS

TOMAR LAS SIGUIENTES MEDIDAS SI EL MATERIAL SE DERRAMA O SE SALE: SACAR EL ENVASE CON SALIDEROS A UN VERTEDERO DE BASURA AFUERA.
MÉTODO PARA DISPONER DE LOS DESPERDICIOS: VACIAR EL ENVASE COMPLETAMENTE INCLUYENDO EL GAS PROPULSOR .NO LO PERFORE NI INCINERE. LA LATA PUEDE RECICLARSE O LLEVARSE A UN TERRAPLÉN SANITARIO DISPONIBLE EN CASI TODAS LAS LOCALIDADES.
CONSULTAR LAS REGULACIONES PERTINENTES.

SECCIÓN VIII. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA (ESPECIFICAR EL TIPO): NO SE NECESITA SI HAY VENTILACIÓN ADECUADA.
VENTILACIÓN: SE RECOMIENDA VENTILACIÓN ADECUADA.
GUANTES PROTECTORES: SE RECOMIENDAN PERO NO SE REQUIEREN.
PROTECCIÓN OCULAR: ES NECESARIO PROTEGER LOS OJOS COMO EN CUALQUIER OTRA OPERACIÓN INDUSTRIAL.
OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN: SEGÚN SEAN REQUERIDO POR SU COMPAÑÍA.

SECCIÓN IX. PRECAUCIONES ESPECIALES.

OBSERVAR LAS SIGUIENTES PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:
ALMACENAR BAJO TECHO LEJOS DE FUENTES DE CALOR Y DE EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL-NO PERFORAR NI INCINERAR-;NO DEJARLO CAER!
OTRAS PRECAUCIONES: NO ROCIAR CERCA DE CANDELA O LLAMAS.

SECCIÓN X. REPORTE DE ACUERDO A SARA TITULO III

ESTE PRODUCTO CONTIENE LOS SIGUIENTES INGREDIENTES QUÍMICOS QUE DEBEN REPORTARSE DE ACUERDO A SARA TITULO III, SECCIÓN 313: NINGUNO

ESTOS DATOS SE OFRECEN DE BUENA FE PARA MOSTRAR VALORES TÍPICOS Y NO COMO ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO. NO SE IMPLICA NI EXPRESA NINGUNA GARANTÍA. CREEMOS QUE LAS RECOMENDACIONES PARA LA HIGIENE INDUSTRIAL, ASÍ COMO PARA EL MANEJO SEGURO DEL MATERIAL SON APLICABLES EN TÉRMINOS GENERALES. SIN EMBARGO, CADA USUARIO DEBE EVALUAR DICHAS RECOMENDACIONES EN EL CONTEXTO ESPECÍFICO DEL USO PRETENDIDO Y DETERMINAR SI SON APROPIADAS. CREEMOS QUE LA INFORMACIÓN EN ESTA FICHA TÉCNICA ES CORRECTA HASTA ESTA FECHA. HEMOS CONSULTADO LOS REGLAMENTOS SOBRE LA COMUNICACIÓN DE LOS PELIGROS, 29 CFR 1910. 1200, ASÍ COMO VARIAS LEYES Y RESOLUCIONES ESTATALES Y LOCALES AL FORMULAR ESTA FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD DE MATERIALES.

<http://www.slideproducts.com/rust.htm>