

FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

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

NOMBRE DEL PRODUCTO: SLIDE QUICK RP – RUST PREVENTIVE

TELÉFONO PARA EMERGENCIAS: 800-535-5053
TELÉFONO PARA INFORMACIÓN: 847-541-7220
NÚMERO D.U.N.S.: 00-299-4168
PREPARADO POR: JIM ARMSTRONG

FECHA DE REVISIÓN: SEPT. 1, 2012
NÚMERO DEL PRODUCTO: 42810R
NÚMERO FAX: 847-541-7986

SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE QUÍMICO: COMPUESTO PARA PREVENIR EL ÓXIDO
FAMILIA QUÍMICA: DERIVADO DEL PETRÓLEO
FORMULA: 54891
SINÓNIMOS: PREVENTIVO DE ÓXIDO “SECO”
CLASIFICACIÓN POR PELIGROS SEGÚN EL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EEUU: 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): 1,4,0,B

SECCIÓN II. PROPIEDADES FÍSICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: 103-104 GRADOS F.
PUNTO DE CONGELACIÓN: <-40 GRADOS F.
GRAVEDAD ESPECÍFICA: (H2O=1): 0.644
PESO POR GALÓN @ 60 GRADOS F.: 5.378
PRESIÓN DE VAPOR DEL CONCENTRADO (mm HG) @ 70 GRADOS F.: 137
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE= 1): > 1
SOLUBILIDAD EN AGUA, % POR PESO: NEGLIGIBLE
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (MINUTOS): RÁPIDO
APARIENCIA Y OLOR: TOSTADO, LIQUIDO – OLOR FÉTIDO

SECCIÓN III. INGREDIENTES PELIGROSOS

MATERIAL:	PESO APROXIMADO.%	NÚMERO CAS:	PEL(OSHA)
PREVENTIVO DE OXIDO (PRIVADO)	5-15	MEZCLA	N/A
HEXANO	55-65	110-54-3	50 PPM
N-BUTANO	5-10	106-97-8	1000
ISOBUTANO	4-8	75-28-5	1000
PROPANO	10-20	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.

SECCIÓN IV. DATOS SOBRE EL PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

LIMITES DE INFLAMABILIDAD EN EL AIRE: LEL: 1.2 UEL: 7.5 (VOLUMEN %)
EXTREMADAMENTE INFLAMABLE: ENSAYO DE PROPAGACIÓN DE LLAMAS POR EL AEROSOL: >18”
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: LOS BOMBEROS DEBEN TENER APARATOS DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMOS.
PELIGROS EXCEPCIONALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: LOS ENVASES DE AEROSOL PUEDEN ROMPERSE VIOLENTAMENTE CUANDO SON EXPUESTOS A TEMPERATURA POR ENCIMA DE 120 GRADOS F. MUY INFLAMABLE. EVITE LLAMAS ABIERTAS. LOS VAPORES SE VUELVEN EXPLOSIVOS AL ACUMULARSE

SECCIÓN V. DATOS SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: ESTABLE
INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR): NINGUNO CONOCIDO
PRODUCTOS DERIVADOS CON COMBUSTIÓN PELIGROSA: VER SECCIÓN IV
POLYMERIZACIÓN PELIGROSA: NO OCURRIRÁ
CONDICIONES A EVITAR: TEMPERATURA POR ENCIMA DE 120 GRADOS F. LUZ SOLAR DIRECTA

SECCIÓN VI. DATOS SOBRE PELIGROS A LA SALUD

LIMITE DE CONCENTRACIÓN MINIMA: 50 PPM

(EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN

INGESTIÓN (TRAGÁRSELO): N/A

INHALACIÓN: DOLOR DE CABEZA, NAUSIA, MAREOS, BAJA DE PRESIÓN SANGUINEA

CONTACTO CON LA PIEL: DEGRADACIÓN DE LA GRASA EN LA PIEL

CONTACTO OCULAR: IRRITACIÓN TEMPORAL

• PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS *

PIEL: LAVARSE CON AGUA Y JABÓN, APLICAR CREMA PARA LAS MANOS

INHALACIÓN: SALIR A UN LUGAR FRESCO ALEJADO DEL AREA DE EXPOSICIÓN

OJOS: ENJUAGARSE CON BASTANTE AGUA LIMPIA Y FRESCA HASTA QUE SE REDUZCA LA IRRITACIÓN

SECCIÓN VII. PROCEDIMIENTOS PARA CONTROLAR DERRAMES Y SALIDEROS

SEGUIR ESTOS PASOS SI EL MATERIAL SE DERRAMA O SE SALE: SACAR EL ENVASE CON SALIDERO A UN SITIO APROPIADO. METODO PARA BOTAR LOS DESPERDICIOS: VACÍE EL ENVASE COMPLETAMENTE INCLUYENDO EL GAS PROPULSOR. NO PERFORE NI INCINERE EL ENVASE. PUEDE RECICLARSE OR ALTERNATIVAMENTE SACARLO A UN BASURERO SANITARIO. CHEQUEE LAS REGULACIONES APLICABLES.

SECCIÓN VIII. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA (ESPECIFIQUE QUE TIPO): NO SE NECESITA SI HAY VENTILACIÓN

ADECUADA: SE RECOMIENDA VENTILACIÓN ADECUADA

GUANTES PROTECTORES: NO SON REQUERIDOS PERO SE RECOMIENDAN

PROTECCIÓN OCULAR: CUIDADO OCULAR APROPIADO ES NECESARIO EN TODAS LAS OPERACIONES INDUSTRIALES

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN: SEGÚN SEA REQUERIDO POR SU COMPAÑIA.

SECCIÓN IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO: ALMACENARLO BAJO TECHO, ALEJADO DE CALOR O LA LUZ DEL SOL DIRECTA. NO PERFORAR NI INCINERAR-NO DEJARLO CAER !!

OTRAS PRECAUCIONES: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE. CUIDESE Y EVITE FUENTES DE IGNICIÓN. EVITE APLICACIÓN EXCESIVA EN LOS PISOS PARA PREVENIR SUELOS RESBALADIZOS.

ESTOS DATOS SE OFRECEN DE BUENA FÉ PARA MOSTRAR VALORES TÍPICOS Y NO COMO ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO. NO SE IMPLICA NI SE EXPRESA NINGUNA GARANTIA. CREEMOS QUE LAS RECOMENDACIONES PARA LA HIGIENE INDUSTRIAL ASÍ COMO 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 ÉSTA FICHA TÉCNICA ESTÁ CORRECTA HASTA ESTA FECHA. HEMOS CONSULTADO LOS REGLAMENTOS DE OSHA SOBRE LA COMUNICACIÓN DE PELIGROS, 29 CFR.1200, ASÍ COMO VARIAS LEYES Y REGULACIONES ESTATALES Y LOCALES AL FORMULAR ÉSTA FICHA TÉCNICA.

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