

FICHA TÉCNICA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

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

NOMBRE DEL PRODUCTO: SLIDE NON-CHLORINATED ECONO SPRAY 7 MOLD RELEASE

NÚMERO PARA EMERGENCIAS: 800-535-5053  
NÚMERO PARA INFORMACIÓN: 847-541-7220  
NÚMERO FAX: 847-541-7986  
PREPARADO POR: JIM ARMSTRONG

FECHA DE REVISIÓN: APRIL 1, 2011  
NÚMERO DEL PRODUCTO: 46210  
NÚMERO DUNS: 002-299-4168

**SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN**

NOMBRE QUÍMICO: MEZCLA, HEXANO Y LUBRICANTE  
FAMILIA QUÍMICA: HYDROCARBURO ALIPÁTICO  
FORMULA: 46210  
SINÓNIMOS: ECONO-SPRAY 7  
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: 159 GRADOS F.  
PUNTO DE CONGELACIÓN: F.  
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O =1): .6288  
PRESIÓN DE VAPOR DEL CONCENTRADO (mm Hg) @ 70 GRADOS F.: 137  
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE = 1): MÁS PESADO QUE EL AIRE  
SOLUBILIDAD EN AGUA, % POR PESO.: NINGUNA  
POR CIENTO DE VOLÁTILES POR PESO: 67  
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN RELATIVA (MINUTOS): MÁS RÁPIDO QUE EL ETHER  
APARIENCIA Y OLOR: LÍQUIDO CLARO EN AEROSOL

**SECCIÓN III. INGREDIENTES PELIGROSOS**

MATERIAL:	PESO APROXIMADO. %	NÚMERO CAS:	TLV(UNIDADES):
HEXANO	60-70	00110-54-3	50 PPM
PROPANO	15-25	00074-98-6	1000PPM
N-BUTANO	9-16	00106-97-8	800PPM
FLUIDO DE SILICONA PINTABLE	1-10	68037-74-4	N/A

##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**

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD EN EL AIRE: LEL: 1.2 % UEL: 7.5% (VOLUME %)  
PUNTO DE INFLAMACIÓN: N/A  
ENSAYO DE PROPAGACIÓN DE LLAMAS POR EL AEROSOL: >18" A 70 GRADOS F.  
MEDIOS DE EXTINCIÓN: CO2, ESPUMA, QUÍMICO SECO, NEBLINA DE AGUA  
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: LOS BOMBEROS DEBEN TENER APARATOS RESPIRATORIOS AUTÓNOMOS.  
PELIGROS EXCEPCIONALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: LOS ENVASES DE AEROSOL PUEDEN REVENTARSE SI SON EXPUESTOS A TEMPERATURAS POR ENCIMA DE 120 GRADOS F. MUY INFLAMABLE. LOS VAPORES SE VUELVEN EXPLOSIVOS AL ACUMULARSE.

**SECCIÓN V. DATOS SOBRE REACTIVIDAD**

ESTABILIDAD: E STABLE  
INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR): NINGUNO CONOCIDO  
PRODUCTOS DERIVADOS CON COMBUSTIÓN PELIGROSA: CO, CO2  
POLYMERIZACIÓN PELIGROSA: NO OCURRIRÁ  
CONDICIONES A EVITAR: NO PINCHAR NI INCINERAR – ALMACENAR POR DEBAJO DE 120 GRADOS F.

## **SECCIÓN VI. DATOS SOBRE PELIGROS A LA SALUD**

LIMITE DE CONCENTRACIÓN MÍNIMA: (SIGLAS "TLV" EN INGLÉS) 50 PPM

### **\*EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN\***

INGESTION (TRAGÁRSELO): IRRITACIÓN DE LA BOCA, GARGANTA Y ESTÓMAGO.  
INHALACIÓN: DOLOR DE CABEZA, NAUSIA, MAREO, BAJA DE PRESIÓN SANGUINEA  
CONTACTO CON LA PIEL: DEGRADACIÓN DE GRASA Y RESEQUEDAD EN LA PIEL. POSIBLE REACCIÓN ALÉRGICA  
CONTACTO OCULAR: IRRITACIÓN, LÁGRIMAS, ENROJECIMIENTO, O INFLAMACIÓN.

### **\*PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS\***

PIEL: LAVARSE CON AGUA Y JABÓN. LLAMAR AL MÉDICO SI LA IRRITACIÓN PERSISTE  
INHALACIÓN: TRASLADARSE A UN LUGAR DE AIRE FRESCO. PROVEER OXÍGENO SI ES NECESARIO.  
OJOS: ENJUAGARSE CON AGUA FRESCA Y LIMPIA. LLAMAR AL MÉDICO SI LA IRRITACIÓN SIGUE.  
INGESTIÓN: NO INDUCIR VÓMITOS !! TOMAR UN VASO DE AGUA O LECHE. LLAMAR AL MÉDICO.

## **SECCIÓN VII. PROCEDIMIENTOS PARA CONTROLAR DERRAMES Y SALIDEROS**

SEGUIR ESTOS PASOS SI EL MATERIAL SE DERRAMA O SE SALE: REMOVER EL ENVASE QUE SE SALE A UN SITIO APROBADO AL EXTERIOR.

MÉTODO PARA BOTAR LOS DESPERDICIOS: VACÍE EL ENVASE COMPLETAMENTE, INCLUYENDO EL GAS PROPULSOR. NO LO PERFORE NI INCINERE. PUEDE SE RECICLADO O LLEVADO A BASURERO SANITARIO EN SU LOCALIDAD. CHEQUEE LAS REGULACIONES APLICABLES.

## **SECCIÓN VIII. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL**

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

VENTILACIÓN: VENTILACIÓN ADECUADA ES NECESARIA

GUANTES PROTECTORES: NO SON REQUERIDOS PERO SE RECOMIENDAN

PROTECCIÓN OCULAR: USAR ESPEJUELOS DE SEGURIDAD EN OPERACIONES INDUSTRIALES

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN: NORMALMENTE NO SON REQUERIDOS.

## **SECCIÓN IX. PRECAUCIONES ESPECIALES**

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO: ALMACENAR BAJO TECHO, ALEJADO DEL CALOR O LA LUZ DEL SOL DIRECTA Y TEMPERATURA POR ENCIMA DE 120 GRADOS F.

MANTENERLO ALEJADO DE FUENTES DE IGNICIÓN.

OTRAS PRECAUCIONES. NO DEJAR CAER, NO ROCEAR CERCA DE LLAMAS. NO PERFORAR O INCINERAR ENVASES LLENOS O VACIOS.

## **SECCIÓN X.**

NINGUNO DE LOS COMPONENTES DE ESTE PRODUCTO SON CONSIDERADOS CARCINÓGENOS.

ESTOS DATOS SE OFRECEN DE BUENA FÉ PARA MOSTRAR VALORES TÍPICOS Y NO COMO ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO. NO SE IMPLICA NI SE EXPRESA NINGUNA GARANTÍA. 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 ÉSTA FECHA. HEMOS CONSULTADO LOS REGLAMENTOS DE OSHA SOBRE LA COMUNICACIÓN DE PELIGROS, 29 CFR 1910.1200, ASÍ COMO VARIAS LEYES Y REGULACIONES ESTATALES Y LOCALES AL FORMULAR ÉSTA FICHA TÉCNICA

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