

**INTERFILL**

PRIMARIO RELLENADOR SECADO RAP

[Terrestre](#) > [Productos](#) > [INTERFILLER](#) > Hoja de segur[Quiénes Somos](#) - [Base de conocimientos](#) - [Distribuidores](#) - [Contacto](#)

Buscador de productos
Productos y fichas técnicas
Certificados
Catálogos colores
Productos por sector
Aviación
Marino
Transporte terrestre
Mantenimiento industrial
Pisos industriales
Construcción y Hotelería
Madera
Restauración y Conservación
Escultura y Arte urbano
Normas PEMEX
Normas C.F.E.
Productos
Epóxicos
Poliuretanos
Polisiloxanos
Acrílicos
Alquidales
Vinilos
Hule Clorado
Silicones y Cumarona
Ricos en Zinc
Vinílicas
Nitrocelulosa
Acondicionadores y Removedores
Aplicaciones especiales
Base agua
Altos sólidos
Antigraffiti
Cuartos Fríos
Grado Alimenticio
Protección contra fuego
Trafico y Señalización

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICASFECHA: **28-May-2014****SECCION I: DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA**

1.- Nombre del fabricante: EL NERVION, S.A DE C.V.	2.- En caso de emergencia comunicarse al Tel.: (55) 2169-0470
3.- Domicilio Completo: Aldama N°5, La Escuela Tlalnepantla, 54090 Edo. de México	

[Ficha T](#)[Manu
aplic:](#)[Hoj
Segu](#)**SECCION II: DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA**

1.- Nombre comercial: INTERFILLER	2.- Nombre químico o código: PRIMARIO RELLENADOR UNIVERSAL
3.- Familia Química: PRIMARIO RELLENADOR	
4.- Sinonimos: N.A.	5.- Otros datos

[Preg
m:
frecu](#)**SECCION III: IDENTIFICACION DE COMPONENTES**

1.- % Y NOMBRES DE LOS COMPONENTES	2.- No. CAS	3.- No. O.N.U.	4.- CPT. CCT Ó P	5. IPVS	6.- GRADO.DE.RIESGO				
					S	I	R	ESPECIAL	E.P.P
RESINA SINTETICA EPOXICA HIDROXILADA (35.8%)	7429-90-5	N.D.	N.D.	N.D.	2	2	1	-	F
XILOL (24.5%)	1330-20-7	3.2/1307	N.D.	N.D.	2	3	0	-	F
ACETATO DE BUTILO (7.6%)	64742-95-6	N.D.	N.D.	N.D.	2	3	0	-	F
TOLUENO (18.74%)	108-883	3.2/1294	N.D.	N.D.	2	3	0	-	F
ACETONA (13.36%)	67-64-1	3.1/1090	N.D.	N.D.	1	3	0	-	F

S: SALUD I: INFLAMABILIDAD R: REACTIVIDAD
E.P.P: EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL
N.D.: NO DISPONIBLE N.A.: NO APLICA

SECCION IV: PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

- 1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C): **< 50°C**

INTERFILLER, Hoja de seguridad

Revestimiento de Tanques
Madera
Plásticos
Vidrio
Galvanizado
Acero al carbón
Productos bajo normas
PEMEX
C F E
BOEING

- 2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C): **N.A.**
- 3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C): **< 5 °C**
- 4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C): **> 400°C**
- 5.- DENSIDAD RELATIVA: **1.200-1.400 g/cm³**
- 6.- DENSIDAD DE VAPOR (aire=1): **> 1.0**
- 7.- PESO MOLECULAR: **N.A.**
- 8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLOR: **LIQUIDO DE COLOR GRIS Y AROMA CARACTERISTICO**
- 9.- VELOCIDAD DE EVAPORACION (butil acetato = 1): **1.1**
- 10.- SOLUBILIDAD EN AGUA: **INSOLUBLE**
- 11.- PRESION DE VAPOR (mm Hg 20 °C): **MEZCLA N.D.**
- 12.- pH: **N.D.**
- 13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:
 - INFERIOR: **N.D.** SUPERIOR: **N.D.**
- 14.- OTROS DATOS

SECCION V: RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION:

NIEBLA DE AGUA: **XXX** ESPUMA **XXX** CO2 **XXX**
POLVO QUIMICO SECO **XXX** OTROS (ESPECIFIQUE) **GAS HALON**

2.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:

CASCO, GUANTES, ROPA ANTIESTATICA (DE PREFERENCIA DE ALGODON), goggles, MASCARILLA APROPIADA (DOBLE FILTRO DE CARBON ACTIVADO), ZAPATOS DE SEGURIDAD.

NOTA: PARA MAYOR INFORMACION, CONTACTAR CON LA EMPRESA 3M DE MEXICO, S.A. DE C.V. DIVISION DE SEGURIDAD AMBIENTAL E HIGIENE OCUPACIONAL

3.- PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIO

- UTILIZAR EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMO (FUEGO TIPO "B").
- PODRA EMPLEARSE AGUA PULVERIZADA PARA ENFRIAR RECIPIENTES

4.- CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL:

- CONTACTO CON CUALQUIER FUENTE DE IGNICION.
- NO FUMAR
- BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA PERMITIR SU UTILIZACION SIN EQUIPO DE SEGURIDAD APROPIADO.

5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD:

- VAPORES IRRITANTES, CO2, CO, COMPUESTOS NITROGENADOS, HIDROGENO GASEOS

SECCION VI: DATOS DE REACTIVIDAD

1.- SUSTANCIAS: ESTABLE: XXX INESTABLE: _____	2.- CONDICIONES A EVITAR: EVITAR EXPOSICION A TEMPERATURAS ALTAS Y CONTACTO CON FUENTES DE IGNICION (CHISPAS, FLAMA, ETC.)
3.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIA A EVITAR): NINGUNA	4.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION: NINGUNO SI SE MANEJA ADECUADAMENTE
5.- POLIMERIZACION ESPONTANEA: PUEDE OCURRIR: NO PUEDE OCURRIR: XXX	
CONDICIONES A EVITAR: EVITAR EXPOSICION A TEMPERATURAS ALTAS Y CONTACTO CON FUENTES DE IGNICION (CHISPAS, FLAMA, ETC.)	

SECCION VII: RIESGOS PARA LA SALUD

1A. PARTE: EFECTOS A LA SALUD

1.- POR EXPOSICION AGUDA: IRRITACION EN LOS OJOS,, NARIZ, FARINGE Y VIAS RESPIRATORIAS EN GENERAL. PROBABLE APARICION POSTERIOR DE TOS O FLEMAS, NAUSEA, VOMITO. <u>EN TODOS LOS CASOS DESCRITOS A CONTINUACION, DEBERA CONSULTARSE SIN EXCEPCION AL MEDICO.</u>	a) INGESTION ACCIDENTAL: NO INDUCIR VOMITO, MANTENER A LA PERSONA AFECTADA ABRIGADA EN LUGAR FRESCO. b) INHALACION: TRASLADAR A LA PERSONA AFECTADA A UN LUGAR FRESCO Y BIEN VENTILADO (EFECTO NARCOTICO), CHECAR SIGNOS VITALES. EN CASO NECESARIO RESTABLECER RESPIRACION MEDIANTE R.C.P. c) PIEL (CONTACTO Y ABSORCION): LIMPIAR LA ZONA AFECTADA CON TOALLAS DESECHABLES, AGUA Y JABON. PROCURAR NO UTILIZAR DISOLVENTES (THINNER). d) OJOS: ENJUAGAR ABUNDANTEMENTE CON AGUA CORRIENTE DURANTE CUANDO MENOS 15 min; MIENTRAS LA PERSONA AFECTADA MANTIENE LOS PARPADOS BIEN ABIERTOS.
--	---

POR EXPOSICION CRONICA:

IRRITACION DE LAS VIAS RESPIRATORIAS; POSIBILIDAD DE HIPERSENSIBILIDAD.

2.- SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO:

CANCERIGENA: **NO** MUTAGENICA: **NO**
 TERATOGENICA: **NO**
 OTRAS ESPECIFICAR: _____

STPS (NOM-010-STPS)

SI

No

FUENTE APROBADA SI No ESPECIFICAR:
N.D.
INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL, CL, ETC.)

2A. PARTE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

- a) CONTACTO CON LOS OJOS:
ENJUAGAR ABUNDANTEMENTE CON AGUA CORRIENTE DURANTE CUANDO MENOS 15 min; MIENTRAS LA PERSONA AFECTADA MANTIENE LOS PARPADOS BIEN ABIERTOS.
- b) CONTACTO CON LA PIEL:
LIMPIAR LA ZONA AFECTADA CON TOALLAS DESECHABLES, AGUA Y JABON. PROCURAR NO UTILIZAR DISOLVENTES (THINNER).
- c) INGESTION:
NO INDUCIR VOMITO, MANTENER A LA PERSONA AFECTADA ABRIGADA EN LUGAR FRESCO.
- d) INHALACION:
TRASLADAR A LA PERSONA AFECTADA A UN LUGAR FRESCO Y BIEN VENTILADO, CHECAR SIGNOS VITALES. EN CASO NECESARIO RESTABLECER RESPIRACION MEDIANTE R.C.P.
- 1.- OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD:
VAPORES IRRITANTES DE OJOS Y VIAS RESPIRATORIAS. EN CASO DE INHALACION PROLONGADA PUEDEN PRESENTARSE LOS SIGUIENTES SIGNOS: NAUSEAS, VOMITO, MAREO, DIARREA, DIFICULTAD PARA RESPIRAR E INCLUSO PERDIDA DEL CONOCIMIENTO (EFECTO NARCOTICO). EN CASO DE HIPERSENSIBILIDAD DE LAS VIAS RESPIRATORIAS (P. EJ. ASMA, TOS, BRONQUITIS CRONICA, ETC.) SE DESACONSEJA MANIPULAR O UTILIZAR ESTE PRODUCTO.
- 2.- DATOS PARA EL MEDICO: **N.D.**
- 3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR): **N.D.**

SECCION VIII: INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

- **ELIMINAR FUENTES DE IGNICION.**
- **CORTAR LA FUENTE DEL DERRAME.**
- **CONFINAR EL DERRAME O ABSORBER ESTE CON TIERRA, ARENA O MATERIALES INERTES.**
- **NOTIFICAR CUANTO ANTES AL DEPTO. DE BOMBEROS.**
- **EVITAR LA PRESENCIA DE GENTE AJENA A LA RESOLUCION DEL PROBLEMA**
- **BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA TIRAR LOS PRODUCTOS AL DESAGÜE.**

SECCION IX: PROTECCION ESPECIAL

1.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:
CASCO, GUANTES, ROPA ANTIESTATICA (DE PREFERENCIA DE ALGODON), goggles, MASCARILLA APROPIADA (DOBLE FILTRO DE CARBON ACTIVADO), ZAPATOS DE SEGURIDAD.

NOTA: PARA MAYOR INFORMACION, CONTACTAR CON LA EMPRESA 3M DE MEXICO, S.A. DE C.V. DIVISION DE SEGURIDAD AMBIENTAL E HIGIENE OCUPACIONAL

2.- VENTILACION:

ESTE PRODUCTO DEBERA APLICARSE EN AREAS DEBIDAMENTE VENTILADAS Y CON EQUIPO DE SEGURIDAD, SIN EXCEPCION. EN CASO DE QUE SE APLIQUE EN AREAS CON POCA VENTILACION O CERRADAS, DEBERA UTILIZARSE EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMO.

SECCION X: INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

1.- MANEJARSE DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROS Y CON LAS NORMAS QUE PARA EL EFECTO SE EXPIDAN.

SECCION XI: INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

1.- EVITAR LA PENETRACION EN AGUAS SUPERFICIALES, AGUAS RESIDUALES Y EN TIERRA.

2.- VOC: < 580 g/litro

SECCION XII: PRECAUCIONES ESPECIALES.

1.- PRECAUCIONES QUE DEBEN SER TOMADAS PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

- **PRODUCTO INFLAMABLE, MANEJESE CON CUIDADO.**
- **ALMACENAR EN LUGARES ADECUADOS Y BIEN VENTILADOS.**
- **OTRAS PRECAUCIONES:**
 - **NOCIVO PARA LA SALUD.**
 - **IRRITA PIEL Y MUCOSAS.**
 - **MANTENERLO SEPARADO DE ALIMENTOS Y CONDIMENTOS.**
 - **LAVARSE LAS MANOS ANTES DE COMER Y AL TERMINO DE LA JORNADA LABORAL.**
 - **EVITAR EL MANEJO DE ESTE PRODUCTO A PERSONAS CON HIPERSENSIBILIDAD DE LAS VIAS RESPIRATORIAS.**
 - **GUARDAR ROPA DE TRABAJO SEPARADA.**
 - **QUITARSE INMEDIATAMENTE LA ROPA SALPICADA.**