



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE:

LINEA SUPER KEM TONE INTERIORES

## SECCION I DATOS GENERALES DE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1.- FECHA DE ELABORACION: <b>31 de Enero de 2012</b>		2.- FECHA DE ACTUALIZACION: UNICAMENTE EN CASO DE REFORMULACION	
3.- NOMBRE DE QUIEN ELABORA LA H.D.S: <b>ING. SUSANA PEREZ VIEYRA</b>			
4.- NOMBRE DEL FABRICANTE CIA. SHERWIN WILLIAMS, S.A. DE C.V.		5.- DOMICILIO COMPLETO	
CALLE PONIENTE 140	NO. EXT 595	NO. INT. --	COLONIA INDUSTRIAL VALLEJO
CODIGO POSTAL 2300	DELEGACION / MUNICIPIO AZCAPOTZALCO	LOCALIDAD O POBLACION MEXICO, D.F.	
6.- EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE AL TELEFONO:		53 33 15 00	

## SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1.- NOMBRE QUIMICO O CODIGO K07	2.- NOMBRE COMERCIAL SUPER KEM TONE INTERIORES	3.- FAMILIA QUIMICA EMULSIONADA ACRILICA
4.- SINONIMOS PINTURA ACRILICA	5.- OTROS DATOS RELEVANTES	

## SECCION III IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA QUIMICA

III. 1. IDENTIFICACION				III. 2. CLASIFICACION DE LOS GRADOS DE RIESGO				III. 3. % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES	
1.No. CAS	2. No. O.N.U.	3. LMPE - PPT LMPE-CT LMPE-P	4. IPVS	S	I	R	ESP		%
13463-67- 7		10[5] POLVO		1	0	0		BIOXIDO DE TITANIO	0 – 22.3
1317-65-3		15[5] POLVO		1	0	0		CARBONATO DE CALCIO	4.46 – 12.27
37244-96-5		5 mg/m3		0	0	0		SIENITA	5.9 – 12.27
				1	0	0	B		

## SECCION IV PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

1.- TEMPERATURA DE EBULLICION (°C) :> 100	2.- TEMPERATURA DE FUSION (°C): -3
3.- TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) NA	4.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C): N.A.
5.- DENSIDAD: 1.2220-1.345	6.- pH : 8.5 – 9.0
7.- PESO MOLECULAR: N..A	8.- ESTADO FISICO, COLOR Y OLORES: LIQUIDO VISCOSO DE OLORES CARACTERÍSTICO
9.- VEL. DE EVAPORACION (butil-acetato=1): N.A.	10.- SOLUBILIDAD DE AGUA: 100 %
11.- PRESION DE VAPOR (mmHg 20°C) N.A.	12.- % DE VOLATILIDAD: 49 – 54 %
13.- LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD INFERIOR ___-___ SUPERIOR ___-___ N.A. NA	14.- OTROS DATOS: % SÓLIDOS EN PESO 46.87 – 51.85 VOC 9.7 - 11.81

## SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1.- MEDIO DE EXTINCION: AGUA _____ ESPUMA _____ CO2 <input checked="" type="checkbox"/> _____ POLVO QUIMICO <input checked="" type="checkbox"/> _____ OTROS <input type="checkbox"/> NO OCURRIRA _____
2.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL PARA COMBATE DE INCENDIOS: N.A.
3.- PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIOS: N.A.
4.- CONDICIONES QUE CONDUZCAN A OTROS RIESGOS ESPECIALES: ALTAS TEMPERATURAS, CHISPA ELECTRICA, FUENTES DE CALOR, DERRAMES.
5.- PRODUCTOS DE LA COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD: N.A.

## SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

1.- SUSTANCIA: ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/> _____ INESTABLE _____	2.- INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIA A EVITAR): NO MEZCLAR CON ACIDOS,
3.- PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION: BIOXIDO Y MONOXIDO DE CARBONO	5.- CONDICIONES A EVITAR: FUENTES DE CALOR, ALTAS TEMPERATURAS
4.- POLIMERIZACION ESPONTANEA: PUEDE OCURRIR _____	NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/> _____



## SECCION VII RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

1.- VIA DE INGRESO AL ORGANISMO:

A) INGESTION: VOMITO, NAUSEAS, ARDOR DE GARGANTA Y BOCA.

B) INHALACION: CUANDO ES MUY PROLONGADA PUEDE CAUSAR MAREO, DOLOR DE CABEZA, PERDIDA DE LA CONCIENCIA.

C) PIEL (CONTACTO Y ABSORCION): CUANDO ES MUY PROLONGADA PUEDE CAUSAR IRRITACION, ERUPCION CUTANEA, QUEMADURA.

D) OJOS: IRRITACION, ARDOR, DOLOR, CONJUNTIVITIS QUIMICA.

2.- SUSTANCIAS QUIMICAS CONSIDERADA COMO:

CANCERIGENA

MUTAGENICA

TERATOGENICA

STPS (NOM-010-STPS)

SI

NO

ESPECIFICAR

3.- INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL,CL,ETC.)

4.- EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

4.1 MEDIDAS PRECAUTORIAS EN CASO DE:

A) INGESTION: NO PROVOCAR VOMITO, ATENCION MEDICA INMEDIATA.

B) INHALACION: ALEJARLO DEL AREA DE EXPOSICION, ATENCION MEDICA INMEDIATA.

C) CONTACTO CON LA PIEL: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON.

D) CONTACTO CON LOS OJOS: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MIN., ATENCION MEDICA INMEDIATA.

4.2.- OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD: EXPOSICION PROLONGADA O CONTINUA PUEDE CAUSAR DAÑOS AL SIST.NERVIOSO.

4.3.- ANTIDOTO (DOSIS, EN CASO DE EXISTIR): N.D.

4.4.- INFORMACION IMPORTANTE PARA LA ATENCION MEDICA PRIMARIA: LO EXPUESTO EN CADA CASO.

## SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

1. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES INMEDIATAS: EVITAR CUALQUIER FUENTE DE IGNICION,UTILIZAR HERRAMIENTAS QUE NO CAUSEN CHISPA

2.- METODO DE MITIGACION: LIMPIAR EL AREA CON MATERIAL ABSORBENTE (TIERRA DE BATAN), ASERRIN, ARENA, ETC.

## SECCION IX PROTECCION ESPECIAL ESPECIFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

1.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO: GUANTES,LENTES D/SEGURIDAD, MASCARILLA PARA VAPORES ORGANICOS, ROPA ALGODÓN.

## SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

CLASE 9 (No Regulada)

2.- LA NOM-004-SCT2-1994 SETIQ 91-800-00-214

3.- RECOMENDACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS:

UN----

4.- GUIA NORTEAMERICANA DE RESPUESTA EN CASO DE EMERGENCIA:

127

## SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

NO CONTIENE BIOCIDAS MERCURIALES.

A 825 °C SE DESCOMPONE EN ÓXIDO DE CALCIO Y BIÓXIDO DE CARBONO

## SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES

1.- PRECAUCIONES PARA EL MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO: ALMACENAR BAJO TECHO, NO ALMACENAR CERCA DE FUENTES DE CALOR O EQUIPO ELECTRICO.

2.- OTRAS PRECAUCIONES: EVITAR EL USO Y MANEJO CERCA DE FUENTES DE IGNICION Y EQUIPO ELECTRICO.

3.- EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL EN CONDICIONES NORMALES DE USO: GUANTES, LENTES DE SEGURIDAD, ROPA DE ALGODÓN.

N.D. = NO DETERMINADO

N.A. = NO APLICA