



SHERWIN-WILLIAMS

HOJA: 1

DE: 3

K25WJ65

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
EQUIPO DE PROTECCIÓN	F
RIESGO ESPECIAL	NA

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE DEL PRODUCTO: KEM-TONE ALTO CUBRIENTE BLANCO OFF-WHITE SATINADO

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

a) FECHA DE ELABORACION:	ENERO 2013			
b) FECHA DE ACTUALIZACION:	ENERO 2013			
c) NOMBRE DE QUIEN ELABORA LA H.D.S:	I.B.Q. DEGANTE LOPEZ DIANA ELIZABETH			
d) NOMBRE DEL FABRICANTE:	CIA. SHERWIN WILLIAMS, S.A. DE C.V.			
DOMICILIO COMPLETO:	CALLE PONIENTE 140 CODIGO POSTAL 2300	NO. EXT 595 DELEGACION / MUNICIPIO AZCAPOTZALCO	NO. INT. --	COLONIA INDUSTRIAL VALLEJO LOCALIDAD O POBLACION MEXICO, D.F.
e) EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE AL TELEFONO:	53 33 15 00			

SECCION II. DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

a) NOMBRE QUIMICO O CODIGO:	K25WJ65
b) NOMBRE COMERCIAL:	KEM-TONE ALTO CUBRIENTE BLANCO OFF-WHITE SATINADO
c) FAMILIA QUIMICA:	PINTURA BASE AGUA
d) SINONIMOS:	PINTURA VINIL-ACRILICA ACABADO SATINADO BLANCO
e) OTROS DATOS RELEVANTES:	VOC 186.85g/L

SECCION III. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA QUIMICA

III. 1. IDENTIFICACION:					III. 2. CLASIFICACION DE LOS GRADOS DE RIESGO:					III. 3. NOMBRE Y PORCENTAJE DE LOS COMPONENTES:	
a)	b)	c)		d)	a)	b)	c)	d)			
No. CAS	No. O.N.U.	LMPE-PPT mg/m ³	LMPE-CT mg/m ³	LMPE-P mg/m ³	IPVS ppm	S	I	R	E	% MAX	COMPONENTE
NA	ND	35	53	ND	ND	1	0	0	ND	26.00	COPOLIMERO VINIL-ACRILICO
13463-67-7	ND	10	20	20	ND	1	0	0	ND	17.00	DIOXIDO DE TITANIO
1317-65-3	ND	10	20	20	ND	1	0	0	ND	15.00	CARBONATO DE CALCIO
107-21-1	ND	127	ND	ND	ND	2	1	0	ND	8.00	ETILENGLICOL
1332-58-7	ND	10	ND	ND	ND	1	0	0	ND	8.00	CAOLIN MICRONIZADO
NA	ND	ND	ND	ND	ND	1	0	0	ND	6.00	COPOLIMERO ACRILICO/ ESTIREN
NA	ND	ND	ND	ND	ND	0	0	0	ND	6.00	ADITIVOS

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

a) TEMPERATURA DE EBULLICION (°C):	>100
b) TEMPERATURA DE FUSION (°C):	ND
c) TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C):	NA
d) TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C):	NA
e) DENSIDAD (g/cm ³):	1.00 - 1.60
f) pH:	4.0 - 6.0
g) PESO MOLECULAR (g/mol):	NA
h) ESTADO FISICO:	LIQUIDO
i) COLOR:	BLANCO
j) OLOR:	CARACTERISTICO
k) VEL. DE EVAPORACION (butil-acetato=1):	ND
l) SOLUBILIDAD DE AGUA:	SI
m) PRESION DE VAPOR (mmHg 21°C):	18.62
n) % DE VOLATILIDAD:	ND
o) LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD (%VOL):	1) LIMITE SUPERIOR: NA 2) LIMITE INFERIOR: NA
p) OTROS DATOS RELEVANTES:	--



SHERWIN-WILLIAMS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE DEL PRODUCTO: KEM-TONE ALTO CUBRIENTE BLANCO OFF-WHITE SATINADO

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

V.1. MEDIO DE EXTINCION:

- | | |
|--------------------|-------------------------------------|
| a) NIEBLA DE AGUA | <input checked="" type="checkbox"/> |
| b) ESPUMA | <input checked="" type="checkbox"/> |
| c) CO ₂ | <input checked="" type="checkbox"/> |
| d) POLVO QUIMICO | <input checked="" type="checkbox"/> |
| e) OTROS MEDIOS | <input type="checkbox"/> |
- ROCIO DE AGUA

V. 2. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO A UTILIZAR EN LABORES DE COMBATE DE INCENDIOS:

CHAQUETON, CASCO, LENTES Y BOTAS.

V. 3. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL COMBATE DE INCENDIOS:

RETIRAR EL PRODUCTO INFLAMABLE DEL AREA Y ATACAR A LA BASE DEL FUEGO.

V. 4. CONDICIONES QUE CONDUZCAN A OTRO RIESGO ESPECIAL:

NA

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

CO, CO₂ Y LA DESCOMPOSICION POR EL CALOR DE LOS COMPUESTOS PLASTICOS.

SECCION VI. DATOS DE REACTIVIDAD

VI. 1. PRODUCTO:

- | | |
|--------------|-------------------------------------|
| a) ESTABLE | <input checked="" type="checkbox"/> |
| b) INESTABLE | <input type="checkbox"/> |

VI. 2. INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIA A EVITAR):

ACIDOS Y ALCALIS FUERTES.

VI. 3. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION:

CO, CO₂ Y LA DESCOMPOSICION POR EL CALOR DE LOS COMPUESTOS PLASTICOS.

VI. 4. POLIMERIZACION ESPONTANEA:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| a) PUEDE OCURRIR | <input type="checkbox"/> |
| b) NO PUEDE OCURRIR | <input checked="" type="checkbox"/> |

VI. 5. CONDICIONES A EVITAR:

FUENTES DE CALOR, ALTAS TEMPERATURAS, ACUMULACION DE VAPORES.

SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

VII. 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) CONTACTO: PIEL: CUANDO ES MUY PROLONGADA PUEDE CAUSAR IRRITACION, ERUPCION CUTANEA, QUEMADURA.
OJOS: IRRITACION, ARDOR, DOLOR, CONJUNTIVITIS QUIMICA.

VII. 2. SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO:

- | | |
|------------------|--------------------------|
| a) CARCINOGENICA | <input type="checkbox"/> |
| b) MUTAGENICA | <input type="checkbox"/> |
| c) TERATOGENICA | <input type="checkbox"/> |

VII. 3. INFORMACION COMPLEMENTARIA:

- | | |
|---------------------|----|
| a) CL ₅₀ | ND |
| b) DL ₅₀ | ND |

VII. 4. EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:

VII. 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: PIEL: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON.
OJOS: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MIN., ATENCION MEDICA INMEDIATA.



SHERWIN-WILLIAMS

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE DEL PRODUCTO: KEM-TONE ALTO CUBRIENTE BLANCO OFF-WHITE SATINADO

VII. 4. 2. OTROS RIESGOS O EFECTOS A LA SALUD:

EXPOSICION PROLONGADA O CONTINUA PUEDE CAUSAR DAÑOS AL SIST.NERVIOSO.

VII. 4. 3. ANTIDOTOS:

ND

VII. 4. 4. INFORMACION IMPORTANTE PARA LA ATENCION MEDICA PRIMARIA:

LO EXPUESTO EN CADA CASO.

SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

VIII. 1. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES INMEDIATAS:

EVITAR CUALQUIER FUENTE DE IGNICION, UTILIZAR HERRAMIENTAS QUE NO CAUSEN CHISPA.

VIII. 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

IX. 1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO:

GUANTES, LENTES DE SEGURIDAD, MASCARILLA PARA VAPORES ORGANICOS, ROPA DE ALGODON.

SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

X. 1. REGLAMENTO PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS:

REGLAMENTO PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION.

X. 2. LA NOM-004-SCT2-1994:

CLASE 3 - NUMERO 1263

X. 3. RECOMENDACION DE LA ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS:

UN 1268

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

GUIA 128

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

XI. 1. DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES DE LA SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y PESCA, EN MATERIA DE AGUA, AIRE, SUELO Y RESIDUOS PELIGROSOS:

LOS RESIDUOS Y LOS RECIPIENTES DEBERAN SER TRATADOS COMO RESIDUOS PELIGROSOS BASADOS EN SUS CARACTERISTICAS DE INFLAMABILIDAD Y DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005 DE RESIDUOS PELIGROSOS. SE DEBERA TOMAR EXTREMO CUIDADO PARA ASEGURAR QUE SEA DESECHADO UNICAMENTE EN LOS LUGARES AUTORIZADOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y RESPETANDO LA LEGISLACION Y REGULACIONES LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES VIGENTES.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

XII. 1. MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO:

NOM-005-STPS-1998 RELATIVA A LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO PARA EL MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS.

XII. 2. OTRAS PRECAUCIONES:

ND

ND = NO DETERMINADO

NA = NO APLICA

BASE DE DATOS = COPOLIMERO VINIL-ACRILICO