

IV. INFORMACIÓN SOBRE EFECTOS EN LA SALUD - INGREDIENTES DE RIESGO. (Concentración del 100 %)
CONTACTO CON LOS OJOS Pudiera haber irritación en contacto directo.
CONTACTO CON LA PIEL La exposición repetida y prolongada, pudiera causar irritación ligera.
INHALACIÓN Este producto tiene baja presión de vapor por lo que no se considera un problema peligro en su inhalación en condiciones ambientales. Se debe tener cuidado para prevenir la dispersión aérea o volatilización de este producto.
INGESTIÓN La ingestión de pequeñas cantidades usualmente no es perjudicial.
INFORMACIÓN SOBRE SALUD Ver Sección XI.
CONDICIONES MEDICAS AGRAVADAS POR EXPOSICIÓN Desordenes de la piel para personas muy sensibles.
V . PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS
CONTACTO CON LOS OJOS Enjuague los ojos con agua por 15 min. Si existiera irritación consulte al médico.
CONTACTO CON LA PIEL Lave el área afectada con agua de la llave, cambie la ropa y / ó déjela secar antes de volver a usar.
INHALACIÓN En condiciones ambientales normales no presenta ningún efecto en el ser humano, más que en personas muy sensibles.
INGESTIÓN No induzca vómito. Busque atención médica de inmediato.

VI . INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN DE LA SALUD PERSONAL		
PROTECCIÓN DE LOS OJOS		
Lentes de seguridad o goggles, deben usarse para prevenir contacto accidental.		
PROTECCIÓN DE LA PIEL		
Se recomienda usar guantes en exposiciones repetidas o prolongadas.		
VENTILACIÓN		
Ventilación adecuada.		
PROTECCIÓN RESPIRATORIA		
No requerida bajo condiciones de uso normal.		
OTRAS		
Ninguna.		
VII . INFORMACIÓN SOBRE FUEGO Y EXPLOSIONES		
PUNTO DE INFLAMACIÓN: No aplica por ser agua.	MÉTODO DEL PUNTO DE INFLAMACIÓN T.C.C. No aplica por ser agua.	
CATEGORÍAS DEL PUNTO DE INFLAMACIÓN (OSHA/NFPA) No aplica por ser agua.	MENOR FLAMABILIDAD Limite en el aire (%por volumen) 1 / 1 %	
MEDIO DE EXTINCIÓN		
Dióxido de Carbono, Químico seco, Espuma. (de preferencia agua).		
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS EXTRAÑOS		
Respiradores, ropa especial y protección de ropa, debe usarse en incendios químicos.		
RIESGOS DE INCENDIOS Y EXPLOSIONES POCO COMUNES		
Humos densos son producidos al quemarse y pudiera producir óxidos como productos de combustión.		
ESTABLE X	INESTABLE	CONSIDERACIONES A EVITAR Ninguno.
INCOMPATIBILIDAD Oxidantes Fuertes.		

VIII. INFORMACIÓN FÍSICA			
RANGO DE EBULLICIÓN	No aplica.	DENSIDAD (lbs / gal) ó (gm / c.c.)	7.8 ± 0.1
PORCIENTO DE VOLÁTILES (peso).	1.70 – 1.80	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN. (contra el acetato de butilo).	No aplica.
DENSIDAD DEL VAPOR. (contra el aire).	No aplica.	APARIENCIA / OLOR.	Líquido clara viscoso con olor característico..
IX. PRECAUCIONES AMBIENTALES			
PROCEDIMIENTOS CONTRA FUGAS O DERRAMES Limpie con material absorbente.			
MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE DESPERDICIOS De acuerdo con la regulaciones federales, estatales y locales.			
X . PRECAUCIONES ESPECIALES			
REQUERIMIENTOS DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO Guárdese en envases cerrados.			
INFORMES PREVIOS Ninguno.			
XI . COMENTARIOS ADICIONALES			
<p>Evaluación de esta materia prima específica en un grupo de pruebas diseñado para determinar presencia de genotoxicos múltiples ha demostrado que este componente no es genotoxico. Ausencia de actividad genotóxica está correlaciona con no-carcinogenicidad. Por ello, no se espera que este producto cause tumores en animales de laboratorio.</p> <p>Sin embargo, de acuerdo con los estándares de comunicación de administración de riesgos de la salud y seguridad industrial (OSHA), todos los fabricantes y distribuidores de destilados medios, se les requiere que también reporten el que estudios inicialmente hechos por el instituto del petróleo han indicado que destilados medios, como clase, fueron debes de moderar tumores en animales de laboratorio. Se sospecha que estos tumores pueden deberse en parte a la severidad de condiciones de irritación de la piel resultantes del contacto constante de los animales de prueba con el material.</p>			
<p align="center">RENUNCIA DE RESPONSABILIDADES.</p> <p>La información anterior está basada en datos disponibles la cual se cree ser correcta. Sin embargo, ninguna garantía de comerciabilidad, aptitud para cualquier uso, o algún otra garantía está expresada o implicada con respecto a la exactitud de dicha información, los resultados a obtener de su uso, los riesgos relacionados con el uso de material o algún otro uso no infringirá ninguna patente. Ya que la información contenida aquí dentro pueden ser aplicadas bajo condiciones fuera de nuestro control, y con las que podemos no podemos estar familiarizados, no asumimos alguna responsabilidad del resultado de su uso. Esta información está ajustada sobre las condiciones que la persona que la reciba requiera de hacer bajo sus propias determinaciones de la adaptabilidad del material para su trabajo en particular.</p>			

HOJA DE INFORMACION**DE SEGURIDAD DE
MATERIALES****SunChemical S.A. de C.V.**

GENERAL PRINTING INK DIVISION

I. IDENTIFICACION DE LOS MATERIALES

NOMBRE DEL FABRICANTE: SunChemical S.A. de C.V.		DIRECCION: Alce Blanco No. 20 Esq. Calle 9 Naucalpan Estado de México C.P. 53370	
NUMERO DE MSDS: 1	FECHA: 29 NOV. 05 REEMPLAZO	TELEFONOS: 53 73 20 00 53 73 21 32 53 73 69 69 FAX 53 73 08 29	
TIPO DE PRODUCTO: BARNIZ SUPER GLOSS W&T		CODIGO DEL FABRICANTE: MX99-10066	

II. INGREDIENTES DE RIESGO

COMPONENTES	RIESGOS	LIMITES DE EXPANSION	
		O H S A	A C G I H
	Polímeros Acrílicos FDA Material totalmente ecológico después de seco, sin ningún efecto tóxico e irritante, ni en contacto prolongado por la piel.		

III. INFORMACION SOBRE EFECTOS EN LA SALUD – PRODUCTO TERMINADO**RIESGOS PRIMARIOS.**

Pudiera haber irritación en los ojos y la piel con contacto repetido ó prolongado.