



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

No. DE HDSSQ

DÍA	MES	AÑO
03	07	03

1 FECHA DE ELABORACIÓN

2 FECHA DE REVISIÓN

0	0	0	1	9
DÍA	MES	AÑO		
04	05	05		




## SECCIÓN I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR AVCOMEX, S.A. De C.V.		2 EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A: Tel. (01-728) 28 2 02-05, Fax (01-728) 28 2-11-51	
3 DOMICILIO COMPLETO: Emiliano Zapata No. 159-A			
COLONIA: Zona Industrial Lerma		DELEGACIÓN O MUNICIPIO: Lerma	
ENTIDAD FEDERATIVA: Estado de México		C.P. 52000	
		PAÍS: México	

## SECCIÓN II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE COMERCIAL: <b>AVCO ELASTOGUM HRC</b>	2 NOMBRE QUÍMICO: SUAVIZANTE A BASE DE MICROEMULSION DE SILICON DE PARTICULA ULTRAFINA. 2.1 Formula: N.D.
3 PESO MOLECULAR: N.D.	4 FAMILIA QUÍMICA: N.D.
5 SINÓNIMOS: Ninguno	6 OTROS DATOS: EXCELENTE SUAVIZANTE, TIENE UNA MAYOR PENETRACION EN LAS FIBRAS TEXTILES, CONFIERE UNA EXCELENTE SUAVIDAD.

## SECCIÓN III COMPONENTES RIESGOSOS

1 % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES Micro emulsión de silicones especiales de partícula ultra fina.	2 No. CAS	3 No. UN NA	4 CPT, CCT o P N.D.	5 IPVS N.D.
6 GRADOS DE RIESGO  OP 1  OP 2	OP. 1 OP. 2 OTROS	SALUD INFLAMABILIDAD REACTIVIDAD	RIESGO ESPECIAL B	 LENTES GUANTES MANDIL

## SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS

1 TEMPERATURA DE FUSIÓN: N.D.	2 PRESIÓN DE VAPOR: N.D.
3 TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: N.D.	4 GRAVEDAD ESPECÍFICA (H <sub>2</sub> O=1): 1.0
5 TEMPERATURA DE EBULLICIÓN: Indeterminado	6 pH: Sol. Al 10 % : 4.5 - 5.5
7 DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.	8 EDO. FÍSICO, COLOR Y OLOR: <b>LIQUIDO CLARO LIGERAMENTE OPACO</b>
9: SOLUBILIDAD EN SOLVENTES ORGÁNICOS: Soluble en agua a cualquier proporción.	11 PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N.D.
10 VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (BUTIL ACETATO=1): N.D.	13 PUNTO DE INFLAMACIÓN: Indeterminado
12 VISCOSIDAD: N.D.	
14 LIMITE DE INFLAMABILIDAD, (%): N.D.	INFERIOR: N. D. SUPERIOR: N. D.

## SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

1 MEDIO DE EXTINCIÓN: NIEBLA DE AGUA: <input checked="" type="checkbox"/> ESPUMA: <input checked="" type="checkbox"/> HALON: <input checked="" type="checkbox"/> CO <sub>2</sub> : <input checked="" type="checkbox"/> POLVO QUÍMICO SECO: <input checked="" type="checkbox"/> OTROS: N.D.
2 EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: Equipo de Bombero/Chaquetón, Casco, Botas.
3 PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Agua Nebulizada o tipo rocío
4 CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN NO USUALES: Ninguna
5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: gases de la combustión

**SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD**

1 SUSTANCIA		2 CONDICIONES A EVITAR:	
ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	INESTABLE <input type="checkbox"/>		
3 INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR): Puede ser mezclado con productos no iónicos y catiónicos. La compatibilidad con productos aniónicos deberá ser probada antes de usar.			
4 DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS: ninguno			
5 POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:		6 CONDICIONES A EVITAR: No Especificadas	
PUEDE OCURRIR <input type="checkbox"/>		NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

**SECCIÓN VII RIESGOS PARA LA SALUD**

VÍAS DE ENTRADA	SÍNTOMAS POR EXPOSICIÓN AGUDA	PRIMEROS AUXILIOS
1 INGESTIÓN ACCIDENTAL		, enjuagar la boca
2 CONTACTO CON LOS OJOS	Irritante	
3 CONTACTO CON LA PIEL	Sensibilización en contacto con la piel	Enjuague bien
4 ABSORCIÓN		
5 INHALACIÓN		Solicitar asistencia medica. En caso de desmayo trasladar al servicio medico
6 SUSTANCIA QUÍMICA CONSIDERADA COMO CANCERIGENA: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
POR EXPOSICIÓN CRÓNICA: ninguna		ESPECIFICAR: N.D.

**SECCIÓN VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME**

En fugas grandes, aislar el área 120 metros, en fugas pequeñas, aislar el área 50 metros, evitar que el derrame se dirija a los drenajes u otros compuestos. Haciendo un dique con arena o material absorbente. Los remanentes deberán ser puestos en recipientes de plástico y posteriormente tratados.

**SECCIÓN IX EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL ESPECIAL**

- 1 ESPECIFICAR TIPO: Uniforme, Mandil, Lentes y Guantes
- 2 PRACTICAS DE HIGIENE: No tocar el Producto en forma directa con el cuerpo
- 3 VENTILACIÓN: Preferible

**SECCIÓN X INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN (REGLAMENTACIÓN DE TRANSPORTE)**

Producto No Listado en la NOM-02-SCT Material determinado como NO Peligroso

**SECCIÓN XI INFORMACIÓN ECOLÓGICA (REGLAMENTACIONES ECOLÓGICAS)**

Los remanentes de este producto deberán ser colectados en un recipiente de plástico y deberán ser tratados o llevados a confinamiento, de acuerdo a la reglamentación del lugar y de la política de la empresa.

Los restos de incendio así como el agua de extinción utilizada contaminada, debe ser evacuada según la normatividad vigente. Fácilmente biodegradable. No dejar infiltrarse grandes cantidades no diluidas en las aguas subterráneas, ni publicas, ni en el alcantarillado. No debe ser eliminado junto con la basura municipal, no debe verterse al drenaje, debe tratarse previamente a su descarga

**SECCIÓN XII PRECAUCIONES ESPECIALES (EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO)**

PRODUCCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD: Almacenar en un lugar seco y fresco. No almacenar en lugares con temperatura ni al sol directo. Estable por lo menos 6 meses.



### OTRAS PRECAUCIONES

La información que aquí aparece, fue elaborada por personal técnico capacitado, es veraz y confiable, hasta donde sabemos, *no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita con relación al comportamiento, estabilidad, uso y manejo que el cliente le de al material*. Nos reservamos el derecho de modificar el producto y la hoja técnica

Nuestra asistencia técnica al cliente, que se realiza tanto por teléfono como personalmente, se efectúa a conciencia, incluso mediante pruebas en la práctica y en nuestros laboratorios. Esta información incluye todo en cuanto a la forma y condiciones de uso, manejo, precauciones y almacenaje. Otras pueden incluir consideraciones adicionales a la seguridad y desempeño.

Nuestro personal técnico con mucho gusto responderá a sus dudas con relación a la seguridad en el manejo y los procedimientos del uso, almacenaje, precauciones e información adicional. Si desean, as información y asistencia técnica, por favor póngase en contacto con nosotros

*El buen uso, manejo y disposición del material, sus recipientes, residuos o todo equipo que ha tenido contacto con el producto será responsabilidad del cliente.*

*El fabricante solo puede garantizar la composición correcta y el contenido neto. Este servicio no exime al usuario de examinar el mismo nuestros productos en cuanto a su idoneidad para los procedimientos y fines deseados. Dado que la utilización, la aplicación y el tratamiento realizados con nuestros productos se llevan a cabo fuera de nuestras posibilidades de control, el usuario asume toda responsabilidad*

Las hojas de información de seguridad de los materiales se encuentran archivadas, como garantía de que la información fue entregada del original; por tal motivo *la compañía no se hace responsable del mal uso, manejo o mala interpretación de dicha información*, así como al momento que se haya entregado la información *tampoco se hace responsable de las correcciones que se le hagan a las hojas de información sin autorización y aprobación de nuestros técnicos.*