



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

No. DE HDSSQ

	0	0	0	0	6
DÍA	MES			AÑO	
2	6	0	4	0	5

1 FECHA DE ELABORACIÓN

DÍA	MES	AÑO
0 3	0 7	0 3

2 FECHA DE REVISIÓN

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: AVCO BIOLIT NFB	2 NOMBRE QUÍMICO: DETERGENTE, HUMECTANTE UNIVERSAL, BIODEGRADABLE DE BAJA ESPUMA. 2.1 Formula: N.D.
3 PESO MOLECULAR: N.D.	4 FAMILIA QUÍMICA: N.D.
5 SINÓNIMOS: Ninguno	6 OTROS DATOS: SURFACTANTE CON BUENAS PROPIEDADES LIMPIADORAS Y HUMECTANTES.

SECCIÓN III COMPONENTES RIESGOSOS

1 Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES Mezcla de surfactantes no iónicos y aniónicos, exentos de APEO.	2 No. CAS N.D.	3 No. UN NA	4 CPT, CCT o P N.D.	5 IPVS N.D.

6 GRADOS DE RIESGO	OP. 1	OP. 2	OTROS	SALUD	INFLAMABILIDAD	REACTIVIDAD	RIESGO ESPECIAL	B	LENSES	GUANTES	MANDIL
					0						
					0						

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 ₂ O=1): N.D.
5 TEMPERATURA DE EBULLICIÓN: Arriba de 100° C	6 pH: sol. al 10 %: 6.5 – 8.0
7 DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.	8 EDO. FÍSICO, COLOR Y OLOR: LIQUIDO TRANSPARENTE AMARILLENTO LIGERAMENTE VISCOSO, OLOR CARACTERÍSTICO
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: N.D.
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 ₂ : <input checked="" type="checkbox"/> POLVO QUÍMICO SECO: <input checked="" type="checkbox"/>
OTROS:
2 EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: Equipo de Bombero/Chaquetón, Casco, Botas
3 PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Ninguno Especificado
4 CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN NO USUALES: Ninguno Especificado
5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: N.D.

**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): Compatible con colorantes y auxiliares no iónicos y aniónicos.			
4 DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS: N.D.			
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		
2 CONTACTO CON LOS OJOS		
3 CONTACTO CON LA PIEL		
4 ABSORCIÓN		
5 INHALACIÓN		
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: N.D.		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.

SECCIÓN XII PRECAUCIONES ESPECIALES (EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO)

PRODUCCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD: Se solidifica a bajo 0°C, recupera sus propiedades al descongelar y agitar. Es un surfactante, que posee muy buenas propiedades limpiadoras y humectantes, y por lo que puede ser utilizado en un amplio rango de pretratamientos textiles y procesos de blanqueo, como el descruce, tratamientos alcalinos, blanqueo, humectación y tratamientos de lavado. Esta compuesto de ingredientes biodegradables sin ningún potencial para la bioacumulación y sin ninguna evolución de compuestos tóxicos durante la biodegradación. Es un producto ecológico y puede ser considerado como un producto verde

Agente humectante rápido, aplicado en un pH neutro, alcalino y de ácidos débiles, para baños fríos y calientes, en todo tipo de telas. Detergente y agente humectante muy eficiente para maquinas de altas velocidades o para aquellas con tendencia a espumar p. ej. En jets, maquinas de sobre flujo, blanqueo continuo a altas velocidades, equipos de lavado y descruce

OTRAS PRECAUCIONES

. NO ALMACENAR EN LUGARES CON TEMPERATURA Y AL SOL DIRECTO.