

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Abreviaturas utilizadas en esta Hoja de datos de seguridad de materiales:

N/D = No disponible, N/ap. = No aplicable, ppm = partes por millón, VLU = Valor límite umbral.

Clasificación de peligro de la NFPA: 4 – Extremado, 3 - Alto, 2 - Moderado, 1- Ligero, 0- Ninguno, X – En blanco

PELIGRO WHMIS: LIGERO CLASIFICACIÓN DE PELIGRO DE LA NFPA: NINGUNO SALUD - 2 ,
INFLAMABILIDAD - 0, REACTIVIDAD - 0

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN Y USO DEL PRODUCTO

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:	ULTRA CARPET CARE / LIMPIEZA				
USO DEL PRODUCTO:	LIMPIADOR PARA MOQUETAS Y TAPICERÍA				
NOMBRE DEL FABRICANTE:	ULTRA CHEM INDUSTRIES LTD.	NOMBRE DEL PROVEEDOR:			
DIRECCIÓN:	#1-7107 VENTURE STREET	DIRECCIÓN:			
CIUDAD:	DELTA	PROVINCIA/ESTADO:	B.C.	CIUDAD:	PROVINCIA:
CÓDIGO POSTAL:	V4G 1H7	TELÉFONO DE EMERGENCIA:	1-800-535-5053	CÓDIGO POSTAL:	TELÉFONO DE EMERGENCIA:

SECCIÓN 2 – INGREDIENTES PELIGROSOS

INGREDIENTES PELIGROSOS	%	NÚMERO CAS	DOSIS LETAL (50%) DE INGREDIENTE (ESPECIFICAR ESPECIES Y RUTA)	CONCENTRACIÓN LETAL(50%) DE INGREDIENTE (ESPECIFICAR ESPECIES Y RUTA)
ALCOHOL DESNATURALIZADO	10	64-17-5	3450 mg/kg oral mouse	2000 PPM/10 H
HIDRÓXIDO DE POTASIO	2	1310-58-3	365 MG/KG (ORAL, RAT)	N/AV
C9 – C11 ETOXILATO LINEAL DE ALCOHOL PRIMARIO (COPOLÍMERO DIMETIL POLISILOXANO POLIÉTER) EN N-BUTOXYPROPANOL	1-5	68439-46-3	1400 MG/KG (ORAL, RAT)	N/AV
2-PROPANOL 1-PROPOXY / n-PROPOXYPROPANOL	6	5131-66-8	2200 MG/KG (ORAL, RAT)	N/AV
AGUA	5	1569-01-3	2920 mg/Kg (oral,rat)	N/AV
	72-76	7732-18	N/D	N/D

SECCIÓN 3 – DATOS FÍSICOS

ESTADO FÍSICO:	LÍQUIDO	OLOR Y ASPECTO:	OLOR CÍTRICO NATURAL; SOLUCIÓN ÁMBAR DE COLOR CLARO		OLOR UMBRAL (ppm):	N/D			
PRESIÓN DE VAPOR: (mm Hg)	1.7mmHg	DENSIDAD DE VAPOR: (Aire = 1)	4.1	TASA DE EVAPORACIÓN: (n-acetato de butilo = 1)	0.22	PUNTO DE EBULLICIÓN:	> 100 °C	PUNTO DE CONGELACIÓN:	< 0°C
pH:	11.5±5	GRAVEDAD ESPECÍFICA: (Agua = 1)	1.02±.01	COEFICIENTE DE DISTRIB. AGUA/ACEITE:	100% SOLUBLE EN AGUA				

SECCIÓN 4 – DATOS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

¿INFLAMABILIDAD? SI "SÍ", ¿EN QUÉ CONDICIONES? SÍ NO X					
MEDIOS DE EXTINCIÓN: AL IGUAL QUE PARA UN INCENDIO					
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES: PROCEDIMIENTOS NORMALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS					
PUNTO DE EXPLOSIÓN Y MÉTODO:	N/AP	LÍMITE SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD: (% POR VOLUMEN)	N/AP	LÍMITE INFERIOR DE INFLAMABILIDAD: (% POR VOLUMEN)	N/AP
TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	NINGUNO	PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN:	NINGUNO		
DATOS DE EXPLOSIÓN: SENSIBILIDAD A IMPACTO:	NO	SENSIBILIDAD A DESCARGA ESTÁTICA:	NO		

SECCIÓN 5 – DATOS DE REACTIVIDAD

¿ESTABILIDAD QUÍMICA? SI "NO", ¿EN QUÉ CONDICIONES? SÍ X NO	
¿INCOMPATIBILIDAD CON OTRAS SUSTANCIAS? SI "SÍ", ¿CON CUÁLES? SÍ X NO AGENTES OXIDANTES FUERTES	
REACTIVIDAD, Y ¿EN QUÉ CONDICIONES? NINGUNO	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: NINGUNO	

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:		ULTRA CARPET CARE / LIMPIEZA						
SECCIÓN 6 – PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS								
RUTA DE ENTRADA:	CONTACTO CON LA PIEL	X	ABSORCIÓN DE LA PIEL	CONTACTO CON LOS OJOS	X	INHALACIÓN	INGESTIÓN	X
EFECTOS DE EXPOSICIÓN AGUDA AL PRODUCTO:								
LA INHALACIÓN Y EL CONTACTO CON LOS OJOS Y CON LA PIEL PUEDEN CAUSAR QUEMADURAS. LA INGESTIÓN PUEDE CAUSAR QUEMADURAS EN LA BOCA, GARGANTA Y ABDOMEN								
EFECTOS DE EXPOSICIÓN CRÓNICA AL PRODUCTO:								
LA EXPOSICIÓN PROLONGADA O REPETIDA PUEDE CAUSAR SEQUEDAD, PÉRDIDA DE GRASA Y DERMATITIS DE LA PIEL.								
LÍMITES DE EXPOSICIÓN:	IRRITANCIA DEL PRODUCTO:		SENSIBILIZACIÓN AL PRODUCTO:		CARCINOGENICIDAD:			
N/D	PIEL Y OJOS		N/D		NO			
TERATOGENICIDAD:	TOXICIDAD REPRODUCTIVA:		MUTAGENICIDAD:		PRODUCTOS SINERGÍSTICOS:			
N/D	N/D		N/D		N/D			
SECCIÓN 7 – MEDIDAS PREVENTIVAS								
EQUIPO PROTECTOR PERSONAL:								
GUANTES (ESPECIFICAR): NEOPRENO O GOMA			RESPIRADOR (ESPECIFICAR): PARA DERRAMES O SOBRE-EXPOSICIÓN, CARTUCHO DE VAPOR ORGÁNICO APROBADO POR NIOSH			OJOS (ESPECIFICAR): LENTE PARA SALPICADURAS QUÍMICAS		
CALZADO (ESPECIFICAR): IMPERMEABLE			ROPA (ESPECIFICAR): N/AP			OTRO (ESPECIFICAR): NO		
CONTROLES DE INGENIERÍA (ESPECIFICAR VENTILACIÓN, PROCESO DE CIERRE): VENTILACIÓN GENERAL NORMALMENTE ADECUADA.								
PROCEDIMIENTO DE FUGAS Y DERRAMES: ENJUAGAR CON AGUA Y DEJAR SECAR.								
DESECHO DE DESPERDICIOS: SEGÚN LOS REQUISITOS LOCALES, PROVINCIALES Y DEL GOBIERNO FEDERAL.								
PROCEDIMIENTOS Y EQUIPO DE MANEJO: MANTENER EL CONTENEDOR CERRADO CUANDO NO SE UTILICE.								
REQUISITOS DE ALMACENAMIENTO: GUARDAR EN ÁREA BIEN VENTILADA.								
INFORMACIÓN ESPECIAL DE ENVÍO: PROCEDIMIENTO NORMAL; EVITAR LA CONGELACIÓN.						NÚMERO TDG. UN N/AP		
SECCIÓN 8 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS								
MEDIDAS ESPECÍFICAS:								
CONTACTO CON LOS OJOS: SI PERSISTE LA IRRITACIÓN, LAVAR INMEDIATAMENTE CON CANTIDADES COPIOSAS DE AGUA POTABLE. RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.								
CONTACTO CON LA PIEL: LAVAR CON CANTIDADES COPIOSAS DE AGUA POTABLE. SI PERSISTE LA IRRITACIÓN, RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.								
INGESTIÓN: NO INDUCIR EL VÓMITO. DAR MUCHO AGUA O LECHE. RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.								
INHALACIÓN: SACAR AL AIRE LIBRE. SI PERSISTE LA MOLESTIA, RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.								
SECCIÓN 9 – FECHA DE PREPARACIÓN DE MSDS								
PREPARADO POR:			NÚMERO DE TELÉFONO:			FECHA:		
ULTRA CHEM INDUSTRIES LTD. DIRECTOR DE SERVICIOS TÉCNICOS			(604) 946-8357			OCTUBRE DE 2004		