



Moneysworth & Best  
120 Midair Court  
Brampton, ON, L6T 5V1  
Canada  
905-790-0650

**PRODUCTO: Moneysworth & Best Pro-Tex - 300g**

**CODE: 086100**

### SECTION 01: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y COMPAÑÍA

Identidad del producto..... Moneysworth & Best Pro-Tex - 300g  
 Número del producto..... 086100  
 Proveedor..... Moneysworth & Best  
 120 Midair Court  
 Brampton  
 Ontario  
 Canada  
 L6T 5V1  
 905-790-0650  
 Número de teléfono de emergencia 24 ....  
 horas  
 Uso recomendado..... En Canadá: Llame CANUTEC (613) 996-6666-en los Estados  
 Unidos: llame a CHEMTREC (800) 424-9300  
 Producto para el consumidor..... Lubrica la piel y  
 protege contra la sequedad y el deterioro .  
 Sí.

### SECTION 02: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Repaso de emergencia..... Peligro. Aerosol extremadamente inflamable. Contenido bajo presión. Contenedor puede explotar si se calientan. Puede incendiarse. No perforar. No te quemes. Puede irritar los ojos y la piel. Nocivo o fatal si se ingiere.

Posibles efectos sobre la salud:

Contacto con los ojos..... Este producto causa irritación, enrojecimiento y dolor.  
 Contacto con la piel ..... Puede causar irritación de la piel. El contacto prolongado o repetido puede secar la piel.  
 Ingestión..... Nocivo si se ingiere.  
 Inhalación..... Puede causar dolores de cabeza, mareos, fatiga, falta de coordinación, temblores y pérdida del conocimiento.

### SECTION 03: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS	CAS #	WT. %
Heptano	142-82-5	60-100
Propano	74-98-6	10-30

### SECTION 04: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos..... Revise lentes de contacto. Inmediatamente lave los ojos con agua durante un mínimo de 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Consultar a un médico si se produce alguna irritación.

Contacto con la piel..... Qítense la ropa contaminada. Lávese bien con agua tibia y jabón. Si desarrolla irritación o enrojecimiento, busque atención médica.

Ingestión..... En caso de ingestión, obtenga atención médica inmediatamente. No induzca el vómito .  
 Inhalación..... Mueva a la víctima al aire fresco. Si ha dejado de respirar, administre respiración artificial. Si los latidos cardíacos, dar compresión cardiaca externa. Monitor de respiración y el pulso. Si los síntomas persisten, llame a un médico.

Información adicional..... Nota para el médico; trate sintomáticamente.

### SECTION 05: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Clase de la inflamabilidad..... Extremadamente inflamables.  
 Excesivo calor, chispas y llamas.

Riesgos de incendio y explosión..... Puede descomponerse en contacto con llamas o extremadamente las superficies de metal caliente para producir productos tóxicos y corrosivos. Productos de descomposición termal son tóxicos y pueden incluir halides del carbonilo, ácido fluorhídrico y los óxidos de carbono.

Medios de extinción..... Usar aparato respiratorio autónomo aprobado por NIOSH o equivalente y completo equipo de protección. Use rocío de agua para enfriar los contenedores expuestos al fuego con el fin de evitar que la presión se acumulen.

Sensibilidad al impacto mecánico..... No se espera que sea sensible.  
 Sensibilidad a descarga estática..... No se espera que sea sensible.

**PRODUCTO: M oneyworth & Best Pro-Tex - 300g****CODE: 086100****SECTION 06: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipos de .....No se adoptarán medidas que impliquen algún riesgo personal o sin la capacitación protección y procedimientos de emergencia adecuada. Evacuar zonas aledañas. Evitar la entrada de personal innecesario y sin protección. Evite caminar a través del material derramado. Evite respirar vapor o niebla.

Procure una ventilación adecuada. Use respirador apropiado cuando la ventilación es inadecuada. Colóquese equipo de protección personal adecuado (vea la sección 08).

Procedimientos de emergencia.....Producto derramado es inflamable. Asegúrese de que todas las fuentes de ignición se eliminan cerca del material derramado. Limpie con un paño húmedo. Enjuague el paño y deje que se seque antes de lavar.

Precauciones medioambientales.....Mantenga fuera de desagües, cloacas, zanjas y canales. Minimizar el uso del agua para prevenir la contaminación ambiental.

Métodos y materiales para la contención y Contener el derrame y luego recoger con material absorbente no combustible, (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y coloque en un contenedor por eliminación según las regulaciones locales y nacionales (véase la sección 13).

**SECTION 07: MANIPULACIÓN ALMACENAMIENTO**

Precauciones para una manipulación .....No respirar los vapores o nieblas. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Deben prohibirse fumar, comer y beber en el área de aplicación. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No perforo, quemar o incinerar. No coloque cerca de fuentes de calor.

Evitar congelación.

Condiciones para el almacenamiento .....Contenido bajo presión. Puede aumentar la presión en recipientes sellados bajo la seguro, incluyendo cualquier influencia del calor. Mantenga el recipiente bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. No almacene a temperaturas superiores a 120° F (50° C). Almacénelos lejos de materiales incompatibles. No perforo ni incinere. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Incompatibilidades .....Almacenamiento segregar alejado de materiales indicados en la sección 10.

**SECTION 08: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

INGREDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL	PEL STEL	NIOSH REL
Heptano	400 ppm	500 ppm	500 ppm	No disponible	REL: 85 ppm for n-Heptane, 440 ppm for a ceiling conc.
Propano	No se dispone	No se dispone	1,000 ppm	No se dispone	No se dispone
Protección para los ojos/cara.....		No te metas en los ojos. Use anteojos de seguridad con protectores laterales.			
Protección de la piel.....		Normalmente, protección de las manos no es necesaria; Sin embargo, el contacto prolongado o repetido con la piel usar guantes resistentes a químicos conforme a las regulaciones apropiadas. Observar las instrucciones con respecto a la permeabilidad y avance el tiempo que son proporcionadas por el proveedor de los guantes.			
Protección respiratoria.....		Evite respirar el polvo/humo/gas/niebla/los vapores/aerosoles. Si se exceden los niveles permitidos usar cartucho de vapor orgánico/filtro mecánico NIOSH o un proveedor de aire.			
Controles de ingeniería apropiados.....		Buena ventilación general debe utilizarse. Tasas de ventilación deben adaptarse a las condiciones. Usar ventilación de escape local para mantener niveles en el aire por debajo del valor límite umbral.			
Límites de exposición					

**SECTION 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado de agregación.....Aerosol.

Apariencia física.....Clara niebla.

Olor.....Hidrocarburos.

Umbral de olor (ppm).....No disponible.

pH.....No aplicable.

Interna puede presión @21C (psig) .....50-60.

Densidad de vapor (aire = 1).....> 1.

Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = > 1 (acetato de n-butilo = 1). 1)

Rango de punto de ebullición inicial/punto 98 ° C. (209). de ebullición (° C)

Contenido de VOC.....Ninguno.

Gravedad específica (líquido).....0.710-0.770 a 25° C. Gravedad específica (Aerosol).....-0.680 0.720.

Solubilidad en agua.....Nil.

Aerosol llama proyección.....> 45 cm pero < 100 cm.

Temperatura de auto ignición (propulsor), ° 470,85 ° C (888,5 ° F) .

C

Flashback.....Sí.

**PRODUCTO: M oneyworth & Best Pro-Tex - 300g****CODE: 086100****SECTION 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Punto de inflamación (° C), método..... -104 ° C (-156 ° F).  
 Límite explosivo (% , vol) inferior..... 2.1.  
 Límite explosivo superior (% , vol)..... 9.5.

**SECTION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad ..... Producto no reactivo en condiciones normales de uso.  
 Estabilidad química..... Estable bajo las condiciones recomendadas para el almacenamiento y manipulación.  
 Posibilidad de reacciones peligrosas..... No ocurrirá.  
 Condiciones a evitar..... Evitar fuentes de calor, llama y carga electrostática.  
 Materiales incompatibles..... Agentes oxidantes fuertes.  
 Productos de Descomposición peligrosa.. Se puede formar dióxido de carbono y monóxido de carbono, hidrocarburos diferentes.

**SECTION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

INGREDIENTS	LC50 LD50		
Heptano		103,000 mg/m3 (4hrs - rat)	>15,000 mg/kg (rat - oral); >2,000 mg/kg (rabbit - dermal)
Propano		658 mg/L (Rata - 4hrs)	No se dispone
Ruta de exposición.....		Contacto, contacto con los ojos, inhalación de la piel.	
Efectos de la exposición aguda.....		Las concentraciones altas vapor/aerosol puede irritantes los ojos. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar enrojecimiento, picazón, irritación y eczema/agrietamiento. En altas concentraciones, vapores y nieblas aerosol tienen un efecto narcótico y pueden causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas. La ingestión puede ocasionar vómitos.	
Efectos crónicos.....		Solventes orgánicos pueden ser absorbidos en el cuerpo por inhalación e ingestión y causan un daño permanente al sistema nervioso, incluyendo el cerebro. Prolongar puede desengrasa y seca la piel, provocando malestar y dermatitis de contacto .	
Carcinogenicidad.....		No clasificados como cancerígenos por ACGIH, OSHA, IARC y NTP.	
Toxicidad reproductiva.....		No existe información disponible.	
Teratogenicidad.....		No existe información, y efectos adversos no se esperan.	
Mutagenicidad de células germinales.....		No existe información, y efectos adversos no se esperan.	
Datos toxicológicos			

**SECTION 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Ecotoxicidad.....Heptano (CAS#:142-82-5): toxicidad para los peces: LC50 1,284 mg/L, 96 hrs; Toxicidad para otros invertebrados acuáticos: 0,1 mg/L, 96 hrs; Toxicidad en algas: EL50 4,338 mg/L, 72 hrs.  
 Persistencia y degradabilidad .....Heptano: Biodegradable.  
 Potencial de bioacumulación.....No disponible.  
 Otros efectos adversos.....Muy tóxico para los acuáticos vida con efectos de larga duración.

**SECTION 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN**

Métodos de eliminación apropiados..... Obedezca todos los reglamentos locales, provinciales y federales.

**SECTION 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN**

TDG (Canadá - carretera)..... AEROSOLES, clase 2.1, UN1950.  
 PUNTO (carretera U.S.)..... AEROSOLES, clase 2.1, UN1950, LTD QTY, producto para el consumidor ORM-D.  
 IMDG (International Marine)..... AEROSOLES, clase 2.1, UN1950.  
 IATA (International Air)..... AEROSOLES, clase 2.1, UN1950, LTD QTY.

**SECTION 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

Regulaciones de Canadá..... Clasificación WHMIS. B5: Aerosol inflamable. D2B: Material causando otros materiales tóxicos.  
 Regulaciones de Estados Unidos..... Ley de protección ambiental: Los componentes de este producto están incluidos en el inventario TSCA. OSHA (29CFR 1910.1200) Clasificación: Gas comprimido. SIIH clasificaciones: vea la sección 01.

&amp; Best Pro-Tex - 300g

CODE: 086100

**SECTION 16: INFORMACIÓN ADICIONAL**

NFPA.....	Salud: fuego 2: 4 reactividad: 0 EPP: B.
Descargo de responsabilidad.....	Salud: fuego 2: 4 reactividad: 0 especial:- La información contenida herin se basa en datos considerados exactos. Ninguna garantía explícita o implícita con respecto a la exactitud de esta información o los resultados obtenidos por el uso de los mismos. EMPACK no asume ninguna responsabilidad por lesiones personales o propiedad daños a compradores, usuarios o terceros, causados por el material. Dichos compradores o usuarios asumen todos los riesgos con el uso del material. Este producto ha sido clasificado de acuerdo a los criterios de peligros del CPR y el SDS contiene toda la información requerida por las CPR. ESTE SDS ES VÁLIDA POR TRES AÑOS.
Abreviaturas.....	ACGIH: Conferencia Americana de higienistas industriales gubernamentales; CAS: Servicio abstracto químico; NIOSH: Instituto Nacional de salud y Limite de exposicion recomendado OSHA: Administracion de la seguridad y salud ocupacional - USA; TSCA: Ley de Control de sustancias tóxicas 1976-Estados Unidos; PEL: Limite de exposición permisible; REL: Limite de exposición recomendado; TLV: Valor limite de umbral; VOC: Contenido orgánico volátil; WHMIS: Sistema de información de materiales peligrosos en el lugar de trabajo STOT: toxicidad para los órganos específicos.
Preparado por .....	Affairs Regulatory
Última revisión .....	2013-10-10