BXA755_A5

Hoja de datos de seguridad de los materiales INTERSLEEK 757 BLACK PART A

Pedido de ventas: {SalesOrd}

 $N^{\underline{o}}$ de referencia de ventas por

volumen:

BXA755 11/29/2011 A5-5

Fecha de revisión de la Hoja de Datos de Seguridad de los Materiales

(MSDS):

Número de revisión de la MSDS:

1. Identificación de la preparación y la empresa

Identidad del producto INTERSLEEK 757 BLACK PART A

N.º de referencia de ventas por volumen BXA755

Nombre de la empresa International Paint LLC

6001 Anoine Drive Houston Texas 77091

Emergencia

 CHEMTREC (EE. UU.)
 (800) 424–9300

 International Paint
 (713) 682–1711

 Servicio de toxicología
 (800) 854–6813

Servicio de atención al cliente

XInternational.

International Paint (800) 589–1267 Fax (800) 631–7481

2. Identificación de riesgos del producto



Clasificación del Sistema Globalmente Armonizado (GHS):

(GHS),				
Elemento	Categoría	Riesgo		
Inflamabilidad	3	Líquidos y vapores inflamables		
Toxicidad aguda (boca)	No clasificado	No corresponde		
Toxicidad aguda (piel)	No clasificado	No corresponde		
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado	No corresponde		
Toxicidad aguda (ingestión)	No clasificado	No corresponde		
Deterioro/irritación de la piel	No clasificado	No corresponde		
Lesión/irritación en los ojos	No clasificado	No corresponde		
Sensibilidad (respiratoria)	No clasificado	No corresponde		
Sensibilización (piel)	No clasificado	No corresponde		
Toxicidad por gérmenes	No clasificado	No corresponde		
oxicidad sistémica en órganos specíficos (una sola exposición)		sistema central del nervio, riñones, hígado, sistema respiratorio		
	2	sistema central del nervio		
	3	Sin srganos objetivo para esta categorma.		
Toxicidad sistémica en órganos específicos (exposición reiterada)	1	sistema central del nervio, sistema respiratorio		
	2	Sin srganos objetivo para esta categorma.		
Peligro por aspiración	No clasificado	No corresponde		
Nocividad para el medio ambiente acuático (aguda)	No clasificado	No corresponde		
Nocividad para el medio ambiente acuático (efecto a largo plazo)	No clasificado	No corresponde		

Carcinogenicidad	No clasificado	No corresponde
Toxicidad reproductiva	No clasificado	No corresponde
Peróxido orgánico	No clasificado	No corresponde

Frases de seguridad: No corresponde

Descripción general AVISO: Ciertos informes han asociado la sobreexposición ocupacional reiterada y

prolongada a los solventes con lesiones permanentes del cerebro y del sistema nervioso. El uso inadecuado intencional que se obtiene al concentrar e inhalar el contenido deliberadamente puede ser perjudicial o mortal. Evite el contacto con los

ojos, la piel y la vestimenta.

Perjudicial si se inhala. Provoca irritación de la nariz y la garganta. Los vapores Inhalación

pueden afectar el cerebro y el sistema nervioso causando mareos, dolor de cabeza y

Ojos Provoca irritación severa de los ojos. Evite el contacto con los ojos.

Piel Provoca irritación de la piel. Puede ser perjudicial si se absorbe a través de la piel. Perjudicial si se ingiere. Puede causar dolor abdominal, náusea, vómito, diarrea o Ingestión

Efectos crónicos Posible riesgo de desarrollar cáncer. Contiene un componente que puede provocar el

desarrollo de cáncer, según indican datos en animales (Consulte la Sección 2 y la Sección 15 para cada componente). El riesgo de desarrollar cáncer depende de la

duración y el nivel de exposición.

Clasificación según el HMIS Salud: 2* Inflamabilidad: 2 Reactividad: 0 PPE: X

3. Composición/información de ingredientes

CAS N.º Ingrediente Porcentaje El benceno del etilo 0000100-41-4 1.0 - 100001330-20-7 1.0 - 10Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

4. Medidas de primeros auxilios

Generalidades Quítese la vestimenta y el calzado contaminado. Pida atención médica de

inmediato. Lave la vestimenta antes de volver a usarla. Limpie a fondo o

deseche el calzado contaminado.

Inhalación Si se inhala, vaya a un lugar con aire fresco. Si no respira, aplique

respiración artificial. Si respira con dificultad, suminístrele oxígeno. Pida

atención médica de inmediato.

Ojos En caso de producirse el contacto, lave los ojos de inmediato con mucha

agua durante al menos 15 minutos. Pida atención médica de inmediato.

Piel En caso de producirse el contacto, lave la piel de inmediato con jabón y

mucha agua. Pida atención médica de inmediato. Ingestión Si lo ingiere, comuníquese de inmediato con el servicio de toxicología al

1-800-854-6813. NO induzca el vómito salvo que el personal médico así se lo pida. Nunca le suministre nada por la boca a una persona que está

inconsciente.

5. Medidas para combatir incendios

Punto de inflamación F: 100 C: 38

Límite explosivo inferior (LEL) 0 (% de vol. en aire) a temperatura y presión atmosféricas normales

Guía de Respuesta a 128

Emergencias (ERG) N.º

6. Medidas por liberación accidental

Procedimientos en

ELIMINATE ALL IGNITION SOURCES (no smoking, flares, sparks or flames in respuesta a derrames immediate area). Use only non-sparking equipment to handle spilled material and

absorbent. Do not touch or walk through spilled material. Stop leak if you can do so without risk. Prevent entry into waterways, sewers, basements or confined areas. A vapor suppressing foam may be used to reduce vapors. Absorb or cover with dry earth, sand, or other non–combustible material and transfer to containers. Use non–sparking tools to collect absorbed material.

Seguridad pública

CALL CHEMTREC at (800)–424–9300 for emergency response. Isolate spill or leak area immediately for at least 50 meters (150 feet) in all directions. Keep unauthorized personnel away. Stay upwind. Keep out of low areas. Ventilate closed spaces before entering. LARGE SPILLS: Consider initial downwind evacuation for at least 300 meters (1000 feet).

Guía de Respuesta a Emergencias (ERG) N.º

128

7. Manipulación y almacenamiento

Temperatura de almacenamiento Precauciones de manipulación y

almacenamiento

Almacénelos a una temperatura entre 40 y 100 °F (4 y 38 °C).

Manténgalo alejado del calor, las chispas y las llamas. No fume. Apague todas las llamas, lámparas piloto, estufas, calentadores, motores eléctricos y otras fuentes de ignición durante el uso y hasta que todos los vapores se hayan disipado. Los vapores pueden causar una explosión instantánea o encenderse con una explosión. Evite la acumulación de vapores abriendo todas las ventanas y puertas para lograr ventilación cruzada. Evite el contacto con los ojos y la vestimenta. Evite el contacto prolongado y reiterado con la piel. Cierre el contenedor después de cada uso. Lave a fondo después de manipularlo.

8. Controles de exposición y protección personal

Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000100-41-4	El benceno del etilo	OSHA	100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA125 ppm STEL; 545 mg/m3 STEL
		ACGIH	100 ppm TWA125 ppm STEL
		NIOSH	100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA125 ppm STEL; 545 mg/m3 STEL800 ppm IDLH (10% LEL)
		Proveedor	Ningún Límite Establecido
		OHSA, CAN	100 ppm TWA125 ppm STEL
		México	100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA125 ppm STEL; 545 mg/m3 STEL
		Brasil	78 ppm TWA; 340 mg/m3 TWA
	Xylenes (o –, m –, p – el isomers)	OSHA	100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA150 ppm STEL; 655 mg/m3 STEL
		ACGIH	100 ppm TWA150 ppm STEL
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
		Proveedor	Ningún Límite Establecido
		OHSA, CAN	100 ppm TWA150 ppm STEL
		México	100 ppm TWA; 435 mg/m3 TWA150 ppm STEL; 655 mg/m3 STEL
		Brasil	78 ppm TWA; 340 mg/m3 TWA

Datos de salud

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000100-41-4	El benceno del etilo	NIOSH	ojo piel
0001330–20–7	Xylenes (o –, m –, p – el isomers)		Central nervous system depressant; respiratory and ojo irritation

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000100-41-4	El benceno del etilo	OSHA	Seleccionar agente cancerígeno: Yes

		TPN	Conocido: No; Sospechado: No	
		Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: Yes; Grupo 3: No; Grupo 4: No;		
0001330-20-7 Xylenes (o -, m -, p - el isomers)	Xylenes (o -, m -, p -	OSHA	Seleccionar agente cancerígeno: No	
	TPN	Conocido: No; Sospechado: No		
	l)		Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Yes; Grupo 4: No;	

Sistema respiratorio

Seleccione el equipo necesario para protegerse de los componentes enumerados en la Sección 2 de este documento. Asegúrese que haya ingreso de aire fresco durante la aplicación y el secado. Si los ojos se vuelven llorosos y sufre dolor de cabeza o mareos, o si el monitoreo del aire indica niveles de polvo, vapor o bruma por encima de los límites aplicables, use un respirador apropiado y bien ajustado (aprobado por el NIOSH) durante y después de la aplicación. Siga las instrucciones del fabricante del respirador para utilizarlo como es debido. PARA USUARIOS DE PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS 3M ÚNICAMENTE: Para obtener información y asistencia sobre los productos de seguridad y salud ocupacional de 3M, llame a la línea gratuita del Servicio Técnico de OH&ESD en EE. UU. al 1-800-243-4630 v en Canadá al 1-800-267-4414. Por favor, no llame a estos números para consultar sobre productos de protección respiratoria de otros fabricantes. 3M no respalda la veracidad de la información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad de los Materiales.

Ojos

Evite el contacto con los ojos. Se debe seleccionar un equipo protector destinado a brindar protección contra la exposición a sustancias químicas enumeradas en la Sección 2 de este documento. De acuerdo a las condiciones específicas del lugar, será necesario utilizar anteojos de seguridad, gafas químicas y/o protección para la cabeza y la cara a fin de evitar el contacto. El equipo se debe limpiar a fondo o se debe descartar después de cada uso.

Piel

Se debe seleccionar un equipo protector destinado a brindar protección contra la exposición a sustancias químicas enumeradas en la Sección 2 de este documento. De acuerdo a las condiciones específicas del lugar, será necesario utilizar guantes, delantal, botas protectoras o bien protección para la cabeza y la cara a fin de evitar el contacto. El equipo se debe limpiar a fondo o se debe descartar después de cada

Controles de ingeniería Evite la acumulación de vapores abriendo todas las ventanas y puertas para lograr

ventilación cruzada.

Otras prácticas laborales

Se debe disponer de fuentes para el lavado de ojos y regaderas de seguridad en las inmediaciones de todo punto de exposición potencial. Observe prácticas de higiene personal adecuadas. Lávese las manos antes de comer, beber, usar los baños, etc. Quítese la vestimenta sucia rápidamente y lávela a fondo antes de volver a usarla. Después de trabajar, dese un regaderazo con abundante cantidad de agua y jabón.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico Líquido Coloreado Hq Ningún Límite Establecido

1.07 Gravedad específica Punto de ebullición F

Densidad del vapor Mas pesado que el aire.

Porcentaie de COV Consulte la Hoja de Datos Técnicos de este producto

Índice de evaporación Más lento que el éter.

10. Estabilidad y reactividad

Generalidades Materiales

Es un producto estable y no presentará una polimerización peligrosa.

Potentes agentes oxidantes.

incompatibles Descomposición peligrosa

Puede producir humos peligrosos al calentarse y descomponerse como en

soldaduras. Los humos pueden producir dióxido de carbono y monóxido de carbono.

11. Información toxicológica

3 ,	alación or LD50,
-----	---------------------

			mg/L/4 horas
El benceno del etilo – (0000100–41–4)	3,500.00, Rata – Categoría: 5	15,354.00, Conejo – Categoría: NA	17.20, Rata – Categoría: 4
Xylenes (o -, m -, p - el isomers) - (0001330-20-7)	4,300.00, Rata – Categoría: 5	1,700.00, Conejo - Categoría: 4	29.08, Rata – Categoría: NA

Generalidades

AVISO: Ciertos informes han asociado la sobreexposición ocupacional reiterada y prolongada a los solventes con lesiones permanentes del cerebro y del sistema nervioso. El uso inadecuado intencional que se obtiene al concentrar e inhalar el contenido deliberadamente puede ser perjudicial o mortal. No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 2 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

12. Información ecológica

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 2 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

13. Consideraciones sobre la eliminación de desechos

Deséchelo según establecen las normas locales, estatales y federales. (Consulte además la información de la RCRA en la Sección 15, si corresponde).

14. Información de transporte

DOT (Transporte doméstico de superficie) IMO / IMDG (Transporte marítimo)

Nombre correcto de Tinta Nombre correcto de

envío según el DOT envío según el IMDG

Clase de riesgo según 3 Clase de riesgo según 3 Líquido Combustible el DOT el IMDG

y Inflamable Número de la ONU / UN 1263 Número de la ONU / UN 1263

NA NA

Grupo de embalaje Grupo de embalaje del III Ш

DOT según el IMDG Cantidad Informable 135 gal. / 1196 libras Código de referencia

(RQ) según la del sistema

CERCLA/DOT

15. Información normativa

general

Información normativa Los datos reglamentarios de la sección 15, no pretenden estar todos incluidos, solo algunas reglamentaciones seleccionadas están representadas. Todos los ingredientes de este producto están listados en el inventario TSCA (ley de control de

Tinta

substancias tóxicas) o no ha exigencia de ser listados.

Clasificación según el b3;d2b

Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (WHMIS)

Polullentes Marinos tipo DOT (10%):

(sin lista de los ingredientes del producto)

Poluyentes marinos graves tipo DOT (1%):

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Substancias Químicas y RQs – EPCRA 311/312:

El benceno del etilo (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)

(100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ) Xylenes (o –, m –, p – el isomers)

EPCRA 302 Extremamente Peligroso:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Químicos Tóxicos EPCRA 313:

El benceno del etilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Mass. Substancias RTK:

El benceno del etilo

Xylenes (o –, m –, p – el isomers)

Mass. Substancias Extraordinariamente peligrosos:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Substancias RTK Penn:

El benceno del etilo

Xylenes (o –, m –, p – el isomers)

Substancias peligrosos especiales Penn:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Substancia peligroso Rhode Island:

El benceno del etilo

Silicón

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Status RCRA:

Substancias RTK N.J.:

El benceno del etilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Substancias peligrosos especiales N.J.:

Aluminio

El benceno del etilo

Silicón

Titanium

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Cinc

Sustancia Peligrosos Env. N.J.:

El benceno del etilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Proposición 65 - Carcinógenos:

El benceno del etilo

Níquel

Proposición 65 – Toxinas Reproductivas Femeninas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 – Toxinas Reproductivas Masculinas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 – Toxinas Desarrolladas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Frases de riesgo:

No corresponde

16. Otra información

Las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser los correctos. De cualquier forma, no garantimos ni aseguramos la información que es dada o contenida aquí; expresada o subentendida. Nosotros no aceptamos responsabilidad y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las lojos de salud y seguridad aplicables, reglamentaciones y ordenes.