



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 22-jul-2014

Fecha de revisión 05-ago-2016

Número de Revisión 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto	Cross Check™ - White, Pink and Gray
Número de parte	83319 (White), 83320 (Pink), 83321 (Gray)
Código de fórmula	B095M (White), B100M (Pink), B101M (Gray)
No.UN	UN1993
Uso recomendado	Pintura para renovar marcas de fábrica

Dirección de proveedor

ITW PRO BRANDS
805 E. Old 56 Highway
Olathe, KS 66061
TEL: 1-800-443-9536

Teléfono de emergencia 800-535-5053 Infotrac

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Advertencia!

Revisión de la Emergencia

LÍQUIDO Y VAPOR INFLAMABLE

Irrita los ojos

Puede causar una reacción cutánea alérgica.

Puede causar irritación en la piel y/o dermatitis

Contiene un conocido o sospechoso de ser carcinógeno

Contiene un conocido o sospechoso de ser mutágeno

Contiene una sustancia conocida o sospechosa como toxina reproductiva

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar

Aspecto opaco, Varía

Estado físico líquido viscoso.

Olor suave

Efectos potenciales sobre la salud

Toxicidad aguda

Ojos

Irrita los ojos.

Piel

El contacto repetido o prolongado con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas a las personas susceptibles. Puede causar irritación en la piel y/o dermatitis.

Inhalación

Puede ser nocivo si se inhala.

Ingestión

Riesgo de aspiración si se traga.

Efectos crónicos

El contacto repetido puede producir reacciones alérgicas en las personas muy susceptibles. Evite la exposición repetida. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos. Contiene material que puede causar cáncer. Consulte las Secciones 11 y 15 para más información

Condiciones Médicas Agravadas	Alergias. Trastornos cutáneos. Trastornos respiratorios. Sistema nervioso central. Trastornos preexistentes de los ojos Trastornos renales. Trastornos hepáticos.
Interacciones con otros químicos	Irritantes. Sensibilizantes. Epoxis. El uso de bebidas alcohólicas puede aumentar los efectos tóxicos.
Peligro medioambiental	Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	CAS No	% en peso
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	64742-88-7	10-30
Dióxido de titanio	13463-67-7	10-30
Silico amoria	7631-86-9	1-5
Hidróxido de aluminio	21645-51-2	1-5
2-butanona-oxima	96-29-7	1-5
Caolín	1332-58-7	1-5
Negro de carbón	1333-86-4	0.1-1
Metil-2-bencimidazol carbamato	10605-21-7	0.1-1

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales	Consulte inmediatamente a un médico. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
Contacto con la piel	Elimínelo inmediatamente lavando con jabón y mucha agua; quítese el calzado y todas las ropas contaminadas. Consulte a un médico en caso de irritaciones de la piel o de reacciones alérgicas.
Inhalación	Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
Ingestión	No provoque vómitos. Beba mucha agua. Enjuague la boca. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si persisten los síntomas, llame a un médico. Peligro de aspiración si es tragado - puede entrar en los pulmones y provocar lesiones.
Notas para el médico	Puede causar sensibilización en personas susceptibles. Trate sintomáticamente.
Protección de los socorristas	Retire todas las fuentes de ignición.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Propiedades inflamables	Inflamable; puede encenderse por calor, chispas o llamas.
Punto de inflamación	105 °F / 40.6 °C
Medios de extinción adecuados	Niebla de agua. Espuma. Producto químico seco. Bióxido de carbono (CO ₂)
Datos sobre Peligros de Explosión	
Sensible a impactos mecánicos	ninguno.
Sensible a descargas estáticas	si.
Riesgos específicos debidos a la sustancia química	Los vapores pueden desplazarse hasta la fuente de ignición y causar un retroceso de la llama. La mayoría de los vapores son más pesados que el aire. Ellos se esparcen por el suelo y se acumulan en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques).

Equipo de protección y precauciones para bomberos Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

NFPA Peligro para la salud 2 **Inflamabilidad** 2 **Inestabilidad** 0 **Peligros físicos y químicos - Precauciones individuales** X

HMIS Peligro para la salud 2* **Inflamabilidad** 2 **Peligro físico** 0

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales Retire todas las fuentes de ignición. Adóptense precauciones contra las descargas electrostáticas. Evacue al personal a zonas seguras. Asegure una ventilación apropiada. Utilice equipo de protección personal. Detenga el escape si usted puede hacerlo sin riesgo.

Precauciones ambientales Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. Evite que el producto vaya al alcantarillado. No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

Métodos de contención Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura.

Métodos de limpieza Se debe utilizar herramientas que no produzcan chispas Vertido pequeño: Utilizar un material no combustible como la vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en contenedores para su posterior disposición final. Vertido extenso: Bombear o transferir con vacío el producto vertido hacia recipientes destinados a su recuperación. Absorber el producto no recuperable.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Asegure una ventilación apropiada. Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición. Adóptense precauciones contra las descargas electrostáticas. Utilícelo solamente en una zona que contenga equipo a prueba de llamas. Para evitar la inflamación de vapores por la descarga de electricidad estática, deben conectarse a tierra todas las partes metálicas del equipo. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Los recipientes vacíos representan un peligro de incendio y explosión. No se deben cortar, perforar ni soldar. Empalmar eléctricamente y conectar a tierra todas las líneas y los equipos asociados con el sistema del producto. Todos los equipos deben ser antichispas y a prueba de explosiones.

Almacenamiento Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición. Mantener alejado de materiales incompatibles. Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Directrices de exposición

Nombre químico	Valor límite umbral (TLV), ACGIH	Límite permisible de exposición (PEL), OSHA	Peligro inmediato para la vida o la salud (IDLH), NIOSH
Dióxido de titanio 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust	IDLH: 5000 mg/m ³
Silico amorfa 7631-86-9	10 mg/m ³	20 mppcf TWA; ((80)/(%) SiO ₂) mg/m ³)	IDLH: 3000 mg/m ³ TWA: 6 mg/m ³
Hidróxido de aluminio 21645-51-2	TWA: 1 mg/m ³ respirable fraction	-	
Caolín 1332-58-7	-	TWA: 15 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 10 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable dust

Negro de carbón 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ (vacated) TWA: 3.5 mg/m ³	IDLH: 1750 mg/m ³ TWA: 3.5 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons PAH
------------------------------	----------------------------	--	---

OSHA - PEL: Administración de Salud y Seguridad Ocupacional - Límite permisible de exposición. ACGIH - TLV: Conferencia Estadounidense de Higienistas Gubernamentales de la Industria - Valor límite umbral. NIOSH IDLH: Inmediatamente peligroso a la vida o la salud

Otras directrices de exposición	Los límites de exposición fueron anulados debido a la decisión de revocación del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (Circular 11.era, 1992).
Disposiciones de ingeniería	Duchas Estaciones lavajojos Sistemas de ventilación
Protección personal	
Protección de los ojos / cara	Gafas.
Protección de la piel y del cuerpo	Guantes con resistencia química. Riesgo de contacto: Delantal Botas.
Protección respiratoria	No se requiere equipo especial de protección. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, se deberán usar equipos de protección respiratoria aprobados por NIOSH/MSHA.
Medidas de higiene	Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Limpieza regular del equipo, del área de trabajo y de la indumentaria

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	opaco, Varía.	Olor	suave.
Límite de olor	No hay información disponible.	Estado físico	líquido viscoso.
pH	No hay información disponible.	Temperatura de auto-inflamación	No hay información disponible.
Punto de inflamación	105 °F / 40.6 °C	Punto / intervalo de ebullición	136.1-251.7 °C / 277- 485 °F
Temperatura de descomposición	No hay información disponible.	Límites de Inflamabilidad en el Aire	
Punto de fusión/rango	No hay información disponible.	Superior	7.0
		Inferior	1.10
Gravedad Específicas	>1 @ 70°F	Hidrosolubilidad	despreciable
Solubilidad	No hay información disponible.	Índice de evaporación	< 1 (BuAc = 1)
Presión de vapor	No hay información disponible.	Densidad de vapor	> 1 (aire=1)
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles)	B095M White: 30.83% B100M Pink: 30.83% B101M Gray: 30.83%	COV (g/l)	B095M White: 384 g/L B100M Pink: 384 g/L B101M Gray: 384 g/L

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Productos incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Agentes reductores fuertes. Álcalis fuertes.
Condiciones a evitar	Calor, llamas y chispas. Productos incompatibles.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono Hollín. Humo
Polimerización peligrosa	La polimerización peligrosa no ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Información del Producto

Inhalación	La inhalación de vapores en concentración elevada puede originar irritación del sistema respiratorio.
Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular grave.
Contacto con la piel	Puede ser nocivo en contacto con la piel. Puede causar una reacción cutánea alérgica.
Ingestión	Puede ser nocivo si es tragado. La ingestión puede causar náuseas y vómito. Riesgo de aspiración si se traga. Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias

Nombre químico	DL50 Oral	LD50 Dermico	LC50 Inhalación
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	> 5000 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	> 5.28 mg/L (Rat) 4 h
Dióxido de titanio	> 10000 mg/kg (Rat)		
Silico amoría	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	>2.2 mg/L (Rat) 4 h
Hidróxido de aluminio	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-
2-butanona-oxima	= 930 mg/kg (Rat)	= 0.2 mg/kg (Rabbit)	= 20 mg/L (Rat) 4 h
Negro de carbón	> 15400 mg/kg (Rat)	> 3 g/kg (Rabbit)	
Metil-2-bencimidazol carbamato	= 6400 mg/kg (Rat)	= 8500 mg/kg (Rabbit) = 2 g/kg (Rat)	

Toxicidad crónica

Toxicidad crónica	El contacto repetido puede producir reacciones alérgicas en las personas muy susceptibles. Evite la exposición repetida. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos. Contiene material que puede causar cáncer. Consulte las Secciones 11 y 15 para más información
--------------------------	--

Carcinogenicidad	Contiene un conocido o sospechoso de ser carcinógeno. Puede causar cáncer. La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.
-------------------------	--

Nombre químico	ACGIH	IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)	NTP	OSHA
Dióxido de titanio		Group 2B	-	-
Silico amoría		Group 3		
Negro de carbón	A3	Group 2B	-	X

ACGIH: (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno en animales

IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

Grupo 3 - No clasificado como carcinógeno para los humanos

OSHA: (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional)

X – Presente

Sensibilización	Puede causar sensibilización en personas susceptibles. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
------------------------	--

efectos mutágenos	Contiene un conocido o sospechoso de ser mutágeno. Puede provocar defectos genéticos
--------------------------	--

Toxicidad a la reproducción	Contiene una conocida toxina reproductiva. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto
------------------------------------	---

Efectos sobre los Órganos de Destino	Sistema nervioso central. Ojos. Riñón. Hígado. Sistema respiratorio. Piel.
---	--

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Este producto contiene una sustancia química listada como contaminante marino según el DOT.

Ecotoxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para peces	Toxicidad hacia los microorganismos	Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	EC50 96 h: = 450 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: = 800 mg/L static (Pimephales promelas)		EC50 48 h: > 100 mg/L (Daphnia magna)
Silico amorfa	EC50 72 h: = 440 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: = 5000 mg/L static (Brachydanio rerio)		EC50 48 h: = 7600 mg/L (Ceriodaphnia dubia)
2-butanona-oxima	EC50 72 h: = 83 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h: 777 - 914 mg/L flow-through (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 760 mg/L static (Poecilia reticulata) LC50 96 h: 320 - 1000 mg/L static (Leuciscus idus)	EC50 = 281 mg/L 17 h EC50 = 950 mg/L 5 min	EC50 48 h: = 750 mg/L (Daphnia magna)
Negro de carbón				EC50 24 h: > 5600 mg/L (Daphnia magna)
Nombre químico		log POW		
2-butanona-oxima		0.65		

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación de los desechos

Este material, tal como se suministra, no es un residuo peligroso de acuerdo con las Regulaciones Federales (40 CFR 261). Este material puede convertirse en un residuo peligroso si se mezcla o entra en contacto con un residuo peligroso, si le fueran agregadas sustancias químicas, o si el material es procesado o alterado de alguna manera. Consúltese la regulación 40 CFR 261 para determinar si el material alterado obtenido es un residuo peligroso. Consúltese las regulaciones estatales, regionales o locales pertinentes para conocer requisitos adicionales

Envases contaminados

No reutilice los recipientes vacíos.

Número de Desecho de la Agencia de Protección Medioambiental Estadounidense (US EPA) U122

Nombre químico	RCRA	RCRA - Base para Listado	RCRA – Residuos de clase D	RCRA - Residuos de clase U
Metil-2-bencimidazol carbamato - 10605-21-7	U372	Included in waste streams: K156, K158		U372

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquids, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Contaminante marino	Este producto contiene una sustancia química listada como contaminante marino según el DOT.
Descripción	UN1993, Flammable liquids, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
Número de la Guía de Respuestas a Emergencias	128

TDG

No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
<u>MEX</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
<u>ICAO</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
<u>IATA</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Código ERG	3L
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
<u>IMDG/IMO</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
EmS	F-E, S-E
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III, (40.6°C c.c.)
<u>RID</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	F1
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
<u>ADR</u>	
No.UN	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	F1
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III, (D/E)

ADN

No. ONU	UN1993
Denominación adecuada de envío	Flammable liquid, n.o.s.
Clase de peligro	3
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	F1
Disposiciones especiales	274, 601, 640E
Descripción	UN1993, Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic, Petroleum distillates, hydrotreated light), 3, III
Cantidad limitada	5 L
Ventilación	VE01

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Inventarios Internacionales**

TSCA	Cumple
DSL	indeterminado
ENCS	indeterminado
China	indeterminado
KECL	indeterminado
PICCS	indeterminado
AICS	indeterminado

Leyenda

TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, Sección 8(b) Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales/Lista de Sustancias No Nacionales, Canadá

Reglamentaciones Federales

La Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de reporte de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Nombre químico	CAS No	% en peso	SARA 313 – Valores umbral %
Etilobenceno	100-41-4	0.1-1	0.1

Categorías de Riesgo SARA 311/312

Peligro Agudo para la Salud	Si
Peligro Crónico para la Salud	Si
Peligro de Incendio	Si
Escape Brusco de Presión Peligrosa	No
Peligro de Reactivo	No

Ley del Agua Limpia

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre químico	CWA - Cantidades Reportables	CWA - Contaminantes Tóxicos	CWA – Contaminantes de Prioridad	CWA - Sustancias Peligrosas
Etilobenceno	1000 lb	X	X	X
Tolueno	1000 lb	X	X	X
Xileno, mezcla de isómeros	100 lb			X

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre químico	Cantidad de reporte para sustancias peligrosas	Cantidad de reporte para sustancias extremadamente peligrosas	Cantidad de reporte (RQ)
Etilobenceno	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

Metil-2-bencimidazol carbamato	10 lb		RQ 10 lb final RQ RQ 4.54 kg final RQ
Tolueno	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ
Xileno, mezcla de isómeros	100 lb		RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ
Cumeno	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

Reglamentaciones de los Estados

Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65:

Nombre químico	CAS No	Proposición 65 de California
Dióxido de titanio	13463-67-7	Carcinogen
Negro de carbón	1333-86-4	Carcinogen
Etilbenceno	100-41-4	Carcinogen
Tolueno	108-88-3	Developmental
Cumeno	98-82-8	Carcinogen
ácido 2-etilhexanoico	149-57-5	Developmental
Sílice cristalina, cuarzo	14808-60-7	Carcinogen

Regulaciones de EE.UU. sobre el derecho a saber

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachussets	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	X				
Dióxido de titanio		X			X
Silico amorfa	X	X	X		
Negro de carbón	X	X	X	X	X
Metil-2-bencimidazol carbamato	X				

Regulaciones Internacionales

México – Grado

Riesgo moderado, Grado 2

Nombre químico	Estatus de carcinogenicidad	Límites de exposición
Dióxido de titanio		Mexico: TWA 10 mg/m ³ Mexico: STEL 20 mg/m ³
Caolín		Mexico: TWA 10 mg/m ³ Mexico: STEL 20 mg/m ³
Diacetona alcohol		Mexico: TWA 50 ppm Mexico: TWA 240 mg/m ³ Mexico: STEL 75 ppm Mexico: STEL 360 mg/m ³
Negro de carbón		Mexico: TWA 3.5 mg/m ³ Mexico: STEL 7 mg/m ³
Óxido de zirconio		Mexico: TWA 5 mg/m ³ Mexico: STEL 10 mg/m ³
Etilbenceno		Mexico: TWA 100 ppm Mexico: TWA 435 mg/m ³ Mexico: STEL 125 ppm Mexico: STEL 545 mg/m ³
Tolueno		Mexico: TWA= 50 ppm Mexico: TWA= 188 mg/m ³
Eter metil dipropilenglicol		Mexico: TWA 100 ppm Mexico: TWA 60 mg/m ³ Mexico: STEL 150 ppm Mexico: STEL 900 mg/m ³
Disolvente de Stoddard		Mexico: TWA 100 ppm Mexico: TWA 523 mg/m ³ Mexico: STEL 200 ppm Mexico: STEL 1050 mg/m ³

Xileno, mezcla de isómeros		Mexico: TWA 100 ppm Mexico: TWA 435 mg/m ³ Mexico: STEL 150 ppm Mexico: STEL 655 mg/m ³
Cumeno		Mexico: TWA 50 ppm Mexico: TWA 245 mg/m ³ Mexico: STEL 75 ppm Mexico: STEL 365 mg/m ³
Sílice cristalina, cuarzo		Mexico: TWA= 0.1 mg/m ³

Canada

Este producto ha sido clasificado en concordancia con los criterios de peligro de las Regulaciones para Productos Controlados (CPR) y la HDSM y contiene toda la información requerida por la CPR.

Clase de Riesgo según WHMIS

D2A Materiales muy tóxicos

D2B Materiales tóxicos

B2 Líquido inflamable



Component	Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes de Canadá (NPRI)
Tolueno 108-88-3 (<0.1)	X
Cumeno 98-82-8 (<0.1)	X

Leyenda

NPRI - Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes

16. OTRAS INFORMACIONES

Preparado Por

Supervisión del producto
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
Tel. 1-800-572-6501

Fecha de emisión

22-jul-2014

Fecha de revisión

05-ago-2016

Nota de revisión

Cambiar a composición, Cambio de nombre

Renuncia

La información proporcionada en esta HDSM es correcta según nuestro leal saber y entender, grado de información y opinión en la fecha de su publicación. La información brindada esta diseñada sólo como guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, disposición y distribución seguros del producto y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Los datos se refieren solamente al material específico designado en ella y puede no ser válida para los materiales usados en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que sea especificado en el texto.

Fin de la HDS