

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DEL PROVEEDOR Y FABRICANTE

FECHA DE REVISIÓN: 09/12/2019 **NÚMERO DE REVISIÓN: MX-01**

CÓDIGO DEL PRODUCTO: TB1530C NOMBRE DEL PRODUCTO: ThreeBond 1530C

TELÉFONOS DE EMERGENCIA 24 HR: USO RECOMENDADO: Adhesivo y sellador SETIQ (República Mexicana): 800 00 214 00.

PRODUCTOR: ThreeBond International SETIQ (Ciudad de México y área metropolitana): (55) 5559 1588.

DISTRIBUIDOR:

Three Bond Manufacturing Mexicana, S.A. de C.V.

Av. Paseo de la Reforma # 381, Piso 7,

Col. Cuauhtémoc, Del. Cuauhtémoc. C.P. 06500.

Ciudad de México. Teléfono: (55) 5567 5831.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

PALABRA DE ADVERTENCIA: ATENCIÓN



Signo de exclamación

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA - PELIGROS

FÍSICOS

No aplica.

PELIGROS PARA LA SALUD

Corrosión / irritación cutánea – Categoría 2

Lesiones oculares graves / irritación ocular - Categoría 2A

CONSEJOS DE PRUDENCIA - PREVENCIÓN

P264: Lavarse los ojos y cualquier cuidadosamente después de la manipulación.

P280: Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.

CONSEJOS DE PRUDENCIA - ALMACENAMIENTO

No aplica.

CONSEJOS DE PRUDENCIA - ELIMINACIÓN

P501: Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones de SEMARNAT.

DECLARACIONES DE PELIGRO

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

CONSEJOS DE PRUDENCIA - INTERVENCIÓN / RESPUESTA

P302+P352: En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.

P321: Tratamiento específico (véase en la sección 4 de la HDS).

P332+P313: En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

P362: Quitar la ropa contaminada.

P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313: Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.



3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	% peso	No. ONU	No. CAS			
Polisiloxano modificado con poliéter	45-55	-	-			
Sílice, vítrea	40-50	-	60676-86-0			
Tris (2-etilhexil) fosfato	<2	-	78-42-2			
Gamma-aminopropiltrimetoxisilano	<2	-	13822-56-5			
Trimetoxivinilsilano	<2	-	2768-02-7			
Ftalato de diisooctilo	<1	-	27554-26-3			
Óxido de dibutilestaño	<1	-	818-08-6			

4. PRIMEROS AUXILIOS

VÍAS DE ENTRADA Y ATENCIÓN				
OJOS	Enjuagar con abundante agua por al menos 20 minutos.			
PIEL	Quitar el producto de la piel y lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos. Conseguir atención			
	médica si se desarrolla irritación o efectos adversos.			
INGESTIÓN	Lavar muy bien la boca con agua y buscar atención médica.			
INHALACIÓN	En caso de intoxicación trasladar a la víctima a un lugar con aire fresco y conseguir atención médica si se			
	desarrollan síntomas adversos.			
	SIGNOS Y SÍNTOMAS POR SOBREEXPOSICIÓN			
OJOS	Provoca lesiones oculares graves.			
PIEL	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.			
INGESTIÓN	Se espera un riesgo menor por ingestión.			
INHALACIÓN	Irritación del sistema respiratorio			

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

3. MEDIDING COIVE	INT ITTELITOR					
MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS						
AGUA 🖂	CO ₂ \boxtimes	ESPUMA 🛛	PQS 🖂	NIEBLAS		
MEDIOS DE EXTINCIÓN INCOMPATIBLES						
No utilice agua a presión.						
PELIGROS ESPECÍFICOS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA						
El material no arde inmediatamente, puede polimerizar de forma explosiva cuando se calienta.						
MEDIDAS ESPECIALES QUE DEBERÁN SEGUIR LOS GRUPOS DE COMBATE CONTRA INCENDIO						
Porte equipo de protección contra incendios, combata el fuego a favor del viento.						

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

DERRAME PEQUEÑO	DERRAME GRANDE						
Absorba con arena seca, tierra, aserrín, tela, etc., enseguida	Proteja creando un dique para contener y prevenir su						
coloque en un recipiente hermético.	desbordamiento. Colocar en un lugar seguro y eliminar						
	adecuadamente.						
PROCEDIMIENTOS GENERALES: No toque el material derramado, todas las fuentes de ignición deben eliminarse (no fumar en las proximidades, prohibir fuentes de fuego o chispas).							
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL							
Los trabajadores deben usar equipo de protección personal apropiado para evitar el contacto con los ojos, piel e inhalación.							
PRECAUCIONES AMBIENTALES							
DERRAME EN AGUA: No permita que el producto se libere en el ambiente porque se afectará gravemente.							

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Evite el contacto con los ojos y la piel. Use	ALMACENAMIENTO: Almacene entre 10°C y 25°C, evite la				
protección personal apropiada. Lávese bien después de	luz solar directa o fuentes de ignición, mantenga en el contenedor				
manipularlo. Evite la exposición prolongada.	original.				



COMENTARIOS: Los contenedores, incluso los que han sido vaciados, retienen los residuos del producto y sus vapores. Siga siempre las advertencias de peligro y maneje los recipientes vacíos como si estuvieran llenos. No mezcle este producto con otros productos de limpieza.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE TÉCNICOS APROPIADOS: Se requieren sistemas de ventilación generales o locales para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites establecidos. Se prefiere la ventilación local porque así la dispersión de contaminantes en el área de trabajo es controlada desde su fuente.



ROPA DE PROTECCIÓN: Usar ropa resistente a solventes y guantes impermeables.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 1. ESTADO FÍSICO: Solido
- 2. OLOR: Característico.
- 3. COLOR: Amarillo.
- 4. UMBRAL DE OLOR: No hay información disponible.
- 5. APARIENCIA: Pasta amarillenta.
- **6. pH:** No hay información disponible.
- PORCENTAJE DE VOLATILIDAD: No hay información disponible.
- **8. PUNTO DE INFLAMABILIDAD INFLAMACIÓN**: No hay información disponible.
- LIMITE DE INFLAMABILIDAD: No hay información disponible.
- TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: No hay información disponible.
- 11. PRESIÓN DE VAPOR: No hay información disponible.

- **12. PUNTO DE EBULLICIÓN:** No hay información disponible.
- **13. PUNTO DE CONGELACIÓN:** No hay información disponible.
- 14. PUNTO DE FUSIÓN: No hay información disponible.
- **15. DESCOMPOSICION TÉRMICA:** No hay información disponible.
- **16. SOLUBILIDAD EN AGUA:** Ligeramente soluble sin curar, una vez curado no es soluble.
- 17. COEFICIENTE DE PARTICIÓN N-OCTANOL/AGUA: No hay información disponible.
- **18. TASA DE EVAPORACIÓN:** No hay información disponible.
- 19. **DENSIDAD:**1.33
- 20. VISCOSIDAD: 100 Pa*s
- 21. (VOC): No hay información disponible.
- 22. DENSIDAD DE VAPOR: No hay información disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: Puede reaccionar con la humedad.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: La polimerización puede ocurrir al elevar la temperatura.

ESTABILIDAD: Estable a temperatura ambiente en contenedores cerrados y bajo condiciones normales de manipulación

CONDICIONES QUE DEBERÁN EVITARSE: Calor extremo.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: El contacto con el agua o humedad del aire genera el proceso de curado.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: La descomposición térmica de este producto durante un incendio o una condición de intenso calentamiento produce los siguientes compuestos peligrosos: óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono quemados incompletamente, dióxido de silicio, nitrógeno y formaldehido.

MATERIALES INCOMPATIBLES: Agentes oxidantes fuertes, agua, humedad.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN NO DISPONIBLE.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN AMBIENTAL: No hay información al respecto.

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA: No hay información al respecto.



13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

MÉTODO DE ELIMINACIÓN: Los residuos deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones de control ambiental federal, estatal y local. Consulte a su contratista de residuos autorizado para recomendaciones detalladas.

ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO: Realice la disposición de acuerdo con las normatividades de locales y federales de SEMARNAT. **CONTENEDOR VACÍO:** Todos los contenedores deben ser vaciados completamente antes de ser desechados de acuerdo con las normativas de SEMARNAT.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No. de la ONU: Ni limitado por SCT	Precauciones	especiales:	Sustancia	no	regulada	por	la	NOM-002-
Designación oficial de transporte: No aplica.	SCT/2011							
Clase(s) relativas al transporte: No aplica.								
Grupo de embalaje: No aplica.								
Contaminante marino: No aplica.								
Cantidad limitada: No aplica.								
Cantidad exceptuada: No aplica.								

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Esta HDS fue preparada de acuerdo con la NOM-018-STPS-2015.

16. OTRA INFORMACIÓN

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE: A nuestro mejor saber y entender, la información contenida aquí es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien algunos riesgos se describen en el presente documento, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

ABREVIATURAS UTILIZADAS.

C02: Dióxido de carbono.

SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.