

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterTop TC 570CR PART B  
Código del producto : 000000000050278521 000000000050278521

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Construction Systems US, LLC  
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción  
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

---

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200**

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4  
Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 4  
Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4  
Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 1A  
Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 1  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio)  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 2

**Elementos de etiquetado GHS**

Pictogramas de peligro :



## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

- Palabra de advertencia : Peligro
- Indicaciones de peligro : H312 Nocivo en contacto con la piel.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H401 Tóxico para los organismos acuáticos.
- Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P260 No respirar el polvo o la niebla.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
- Intervención:**  
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P303 + P361 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (O EL PELO): quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Lavar con abundante agua y jabón.  
P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.  
P301 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagarse la boca.
- Almacenamiento:**  
P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
P405 Guardar bajo llave.
- Eliminación:**  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

**Otros peligros**

Ninguna conocida.

---

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Naturaleza química : No hay información aplicable disponible.

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
 Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
ciclohex-1,2-ilendiamina	694-83-7	>= 10 - < 50
alcohol bencílico	100-51-6	>= 10 - < 50
ácido salicílico	69-72-7	>= 1 - < 5

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse.  
 En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.  
 Retire a la persona de la zona peligrosa.  
 Consultar a un médico.  
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
 No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.  
 Consultar a un médico después de una exposición importante.  
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar inmediata y abundantemente con agua, utilizar vendaje estéril, buscar ayuda médica.  
 Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y lentas de cicatrizar.  
 Llevar al afectado en seguida a un hospital.  
 Si esta en piel, aclare bien con agua.  
 Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar los ojos afectados con agua en chorro, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.  
 Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.  
 En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
 Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.  
 Retirar las lentillas.  
 Proteger el ojo no dañado.  
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.  
 Mantener el tracto respiratorio libre.

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 11/17/2020
1.1	12/10/2020	000000268873	Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

	<p>No provocar el vómito. No dar leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Llevar al afectado en seguida a un hospital.</p>
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	<p>: Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación. Provoca lesiones oculares graves. Puede irritar las vías respiratorias. Provoca quemaduras graves.</p>
Notas para el médico	<p>: Tratar sintomáticamente.</p>

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	<p>: Spray de agua Espuma Polvo seco Dióxido de carbono (CO2)</p>
Medios de extinción no apropiados	<p>: Chorro de agua de gran volumen</p>
Peligros específicos en la lucha contra incendios	<p>: No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.</p>
Otros datos	<p>: El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.</p>
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	<p>: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.</p>

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	<p>: Utilícese equipo de protección individual. Asegúrese una ventilación apropiada.</p>
Precauciones relativas al medio ambiente	<p>: Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.</p>
Métodos y material de contención y de limpieza	<p>: Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.</p>

**MasterTop TC 570CR PART B**

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
 Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
  
- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.  
 No respirar vapores/polvo.  
 Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
 Equipo de protección individual, ver sección 8.  
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
 Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
 Para evitar derrames durante el manejo mantener la botella sobre una bandeja de metal.  
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
  
- Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
 Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.  
 Observar las indicaciones de la etiqueta.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
  
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.  
 Proteger de la irradiación solar directa.  
 Almacenar protegido de la congelación.
  
- Materias que deben evitarse : No hay información aplicable disponible.

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

**Límites de exposición profesional de los productos de descomposición**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
carbon dioxide	124-38-9	Valor VLA-ED	5,000 ppm	ACGIH
		Valor VLA-EC	30,000 ppm	ACGIH
		Valor REL	5,000 ppm	NIOSH

**MasterTop TC 570CR PART B**

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
 Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

			9,000 mg/m3	
		Valor VLA-EC	30,000 ppm 54,000 mg/m3	NIOSH
		PEL	5,000 ppm 9,000 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	10,000 ppm 18,000 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-EC	30,000 ppm 54,000 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	5,000 ppm	ACGIH
		STEL	30,000 ppm	ACGIH
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m3	NIOSH REL
		ST	30,000 ppm 54,000 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	10,000 ppm 18,000 mg/m3	OSHA P0
		STEL	30,000 ppm 54,000 mg/m3	OSHA P0
carbon monoxide	630-08-0	Valor VLA-ED	25 ppm	ACGIH
		Valor REL	35 ppm 40 mg/m3	NIOSH
		Ceil_Time	200 ppm 229 mg/m3	NIOSH
		PEL	50 ppm 55 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	35 ppm 40 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		VLS	200 ppm 229 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	25 ppm	ACGIH
		TWA	35 ppm 40 mg/m3	NIOSH REL
		C	200 ppm 229 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	50 ppm 55 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	35 ppm 40 mg/m3	OSHA P0
		C	200 ppm	OSHA P0

**MasterTop TC 570CR PART B**

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
 Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

		229 mg/m3
--	--	-----------

- Medidas de ingeniería** : No hay información aplicable disponible.
  
- Protección personal**
- Protección respiratoria : Lleve un respirador certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).
  
- Protección de las manos
  
- Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
  
- Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
 Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro  
 Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.
  
- Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable  
 Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
  
- Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.  
 Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.  
 La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
  
- Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.  
 No fumar durante su utilización.  
 Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

- Aspecto : viscoso
  
- Color : Sin datos disponibles
  
- Olor : similar a una amina
  
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
  
- pH : alcalino
  
- Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.
  
- Intervalo de ebullición : 370 - 378 °F / 188 - 192 °C

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

Punto de inflamación	:	223 °F / 106 °C
		Método: Determinación del punto de inflamación según Pensky-Martens en copa cerrada., copa cerrada
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no es fácilmente inflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No hay información aplicable disponible.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No hay información aplicable disponible.
Presión de vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa del vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	1.09 gcm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	parcialmente soluble (68 °F / 20 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de auto-inflamación	:	El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles



## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
Condiciones que deben evitarse : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.  
Materiales incompatibles : Agentes oxidantes  
álcalis fuertes  
Ácidos

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.

**Corrosión o irritación cutáneas**

Provoca quemaduras graves.

**Producto:**

Observaciones : Extremadamente corrosivo y destructivo para los tejidos.

**Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca lesiones oculares graves.

**Producto:**

Observaciones : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Experiencia con exposición de seres humanos****Producto:**

Información general : Observaciones: En caso de una utilización correcta no perjudica la salud.

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****ciclohex-1,2-ilendiamina:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: < -0.9 (68 °F / 20 °C)  
pH: 7  
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de agitación  
BPL: si

**ácido salicílico:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: aprox. 2.25 (77 °F / 25 °C)  
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de HPLC  
BPL: no

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.  
Tóxico para los organismos acuáticos.

---

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 11/17/2020
1.1	12/10/2020	000000268873	Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos de eliminación.**

- Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

- Número ONU : UN 2735  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : POLIAMINAS LIQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P.,  
POLIALQUILAMINAS LIQUIDAS, N.E.P.  
(CICLOHEX-1,2-ILENDIAMINA)  
Clase : 8  
Grupo de embalaje : II  
Etiquetas : 8

**IATA-DGR**

- No. UN/ID : UN 2735  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : POLIAMINAS LIQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P.,  
POLIALQUILAMINAS LIQUIDAS, N.E.P.  
(CICLOHEX-1,2-ILENDIAMINA)  
Clase : 8  
Grupo de embalaje : II  
Etiquetas : Corrosive  
Instrucción de embalaje (avión de carga) : 855  
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 851

**Código-IMDG**

- Número ONU : UN 2735  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : POLIAMINAS LIQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P.,  
POLIALQUILAMINAS LIQUIDAS, N.E.P.  
(CICLOHEX-1,2-ILENDIAMINA)  
Clase : 8  
Grupo de embalaje : II  
Etiquetas : 8  
EmS Código : F-A, S-B  
Contaminante marino : no

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica**

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

**49 CFR**

Número UN/ID/NA : UN 2735  
Designación oficial de trans- : POLIAMINAS LIQUIDAS CORROSIVAS, N.E.P.,  
porte de las Naciones Unidas : POLIALQUILAMINAS LIQUIDAS, N.E.P.  
(CICLOHEX-1,2-ILENDIAMINA)  
Clase : 8  
Grupo de embalaje : II  
Etiquetas : CORROSIVE  
Código ERG : 153  
Contaminante marino : no

**Precauciones particulares para los usuarios**

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

---

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

alcohol bencílico : 100-51-6  
enumerado

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

TSCA : En o de conformidad con el inventario

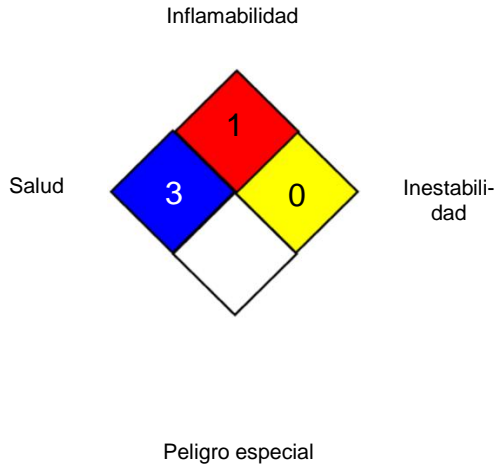
---

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

**MasterTop TC 570CR PART B**

Versión 1.1      Fecha de revisión: 12/10/2020      Número SDS: 000000268873      Fecha de la última expedición: 11/17/2020  
 Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

**NFPA 704:**



**HMIS® IV:**



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “\*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

**Texto completo de otras abreviaturas**

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
- OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
- OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL : Límite de exposición permisible
- ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
- ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- ACGIH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):
- NIOSH / Ceil\_Time : Valor limite superior e intervalo de tiempo (si especificado):
- NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
- NIOSH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- NIOSH REL / ST : STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo
- NIOSH REL / C : Valor techo (C)
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo

## MasterTop TC 570CR PART B

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 11/17/2020
1.1	12/10/2020	000000268873	Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

OSHA P0 / C : Valor techo (C)  
OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECl - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 12/10/2020

Respaldamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Responsible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA

**MasterTop TC 570CR PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 11/17/2020
1.1	12/10/2020	000000268873	Fecha de la primera expedición: 11/17/2020

---

INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

US / ES