

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterTop TC 504 gry PART A
Código del producto : 000000000051651032 000000000051651032

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**

LÍQUIDOS INFLAMABLES : Categoría 4
Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 2
Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2A
Sensibilización cutánea : Categoría 1
Carcinogenicidad : Categoría 1A
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : Categoría 1 (pulmón)
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 2
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 2

Elementos de etiquetado GHS

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H227 Líquido combustible.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H350 Puede provocar cáncer.
 H372 Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.
 H401 Tóxico para los organismos acuáticos.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia :

Prevención:

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.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
 P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Intervención:

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.
 P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
 P303 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el pelo): Lavar abundantemente con agua y jabón.
 P333 + P311 En caso de irritación o erupción cutánea: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
 P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
 P391 Recoger el vertido.
 P337 + P311 Si persiste la irritación ocular: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
 P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, producto químico seco, dióxido de

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

carbono para la extinción.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.
 P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

Otros peligros

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : No hay datos disponibles.

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
bisfenol-A-epiclorhidrina producto de reacción	25068-38-6	>= 1 - < 50
Producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina, Resinas epoxi (peso molecular medio <= 700)	25068-38-6	>= 0 - < 50
piedra caliza	1317-65-3	>= 10 - < 25
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	>= 20 - < 25
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	>= 3 - < 5
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 3
SOLVENTE LIGERO AROMATICO DE NAFTA (PETROLEO), BAJO PUNTO DE EBULLICION-INESPECIFICO	64742-95-6	>= 0.3 - < 1
oxirano, mono[(C12-14-alquilo)metil] derivados	68609-97-2	>= 0.3 - < 1
diacrilato de 1,6-hexanodiol	13048-33-4	>= 0 - < 1
etilbenceno	100-41-4	>= 0.1 - < 0.2

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.
 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.
 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.

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

- En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón, buscar ayuda médica.
- Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.
- Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
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.
- Provóquense inmediatamente los vómitos y llámese al médico.
Mantener el tracto respiratorio libre.
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.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Provoca irritación cutánea.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar cáncer.
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua
Espuma
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantari-

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

-
- | | | |
|--|---|--|
| lucha contra incendios | : | llado o en los cursos de agua. |
| Otros datos | : | 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. Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : | Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. |

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- | | | |
|--|---|--|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Utilícese equipo de protección individual. |
| Precauciones relativas al medio ambiente | : | 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. |
| Métodos y material de contención y de limpieza | : | Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. |

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- | | | |
|---|---|--|
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : | El producto no es explosivo.

No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente.
Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. |
| Consejos para una manipulación segura | : | Evitar la formación de aerosol.
No respirar vapores/polvo.
Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Evítense el contacto con los ojos y la piel.
Equipo de protección individual, ver sección 8. |

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

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.
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
 Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.

- Condiciones para el almacenaje seguro : no fumadores
 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.
- Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto VCI.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Sin datos disponibles

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	Valor VLA-ED	50 ppm	ACGIH
		Valor VLA-EC	100 ppm	ACGIH
		Valor REL	100 ppm 360 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-EC	150 ppm 540 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-ED	100 ppm 360 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-EC	150 ppm 540 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión
1.0Fecha de revisión:
10/06/2020Número SDS:
000000260032Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición:
10/06/2020

				CFR 1910.1000)
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	100 ppm	ACGIH
		ST	150 ppm 540 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 360 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 360 mg/m3	OSHA P0
		STEL	150 ppm 540 mg/m3	OSHA P0
piedra caliza	1317-65-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respi- rable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
dióxido de titanio	13463-67-7	Valor VLA- ED	10 mg/m3	ACGIH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (Polvo	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión
1.0Fecha de revisión:
10/06/2020Número SDS:
000000260032Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición:
10/06/2020

		total)		CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m ³	OSHA P0
		TWA	10 mg/m ³ (Dióxido de ti- tanio)	ACGIH
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	Valor VLA- ED (fracción respirable)	0.025 mg/m ³	ACGIH
		Valor VLA- ED	0.05 mg/m ³ (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m ³ (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		Valor REL (polvo respi- rable)	0.05 mg/m ³	NIOSH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (respi- rable)	10 mg/m ³ / %SiO ₂ +2	OSHA Z-3
		TWA (respi- rable)	250 mppcf / %SiO ₂ +5	OSHA Z-3
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m ³ (Sílice)	ACGIH
		PEL (respi- rable)	0.05 mg/m ³	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m ³ (Sílice)	NIOSH REL

Medidas de ingeniería : No hay información aplicable disponible.

Protección personal

Protección respiratoria : Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el tra-
bajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

- para ello.
- 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.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.
- 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 : líquido
- Color : pigmentado
- Olor : aromático, suave
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH : neutro a ligeramente alcalino
- Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.
- Punto de ebullición : 325 °F / 163 °C
- Punto de inflamación : 165 °F / 74 °C

Método: Método de test estándar para la determinación del

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

		punto de inflamación de líquidos en copa cerrada (Setaflash), copa cerrada
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no determinado
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	:	Más pesado que el aire.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	1.57 gcm ³ (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay datos disponibles.
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
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 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 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

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. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
- Condiciones que deben evitarse : Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.
Calor, llamas y chispas.
- Materiales incompatibles : Ácidos fuertes
Bases fuertes
Agentes oxidantes fuertes
Agentes reductores fuertes
- Productos de descomposición peligrosos : Se liberan restos de las sustancias/grupos de sustancias como productos de descomposición de la sustancia seca.
óxidos de carbono
óxidos de nitrógeno
Hidrocarburos
-

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

- Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.
- Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.
- Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Producto:

- Observaciones : Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Producto:

- Observaciones : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones : Produce sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

No se espera riesgo por aspiración.

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:****cuarzo (SiO₂):**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

1-metoxi-2-propanol:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0.43 (77 °F / 25 °C)
Método: otro(a)(s) (medido)
BPL: no
Observaciones: Información procedente de los trabajos de referencia y de la literatura.

dióxido de titanio:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

SOLVENTE LIGERO AROMATICO DE NAFTA (PETROLEO), BAJO PUNTO DE EBULLICION-INESPECIFICO:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.17
Método: otro(a)(s) (calculado)
BPL: no

diacrilato de 1,6-hexanodiol:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2.81 (77 °F / 25 °C)
Método: otro(a)(s) (medido)

etilbenceno:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 4,170 (68 °F / 20 °C)
log Pow: 3.6 (68 °F / 20 °C)
pH: 7.8
Método: coeficiente de reparto
BPL: si

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.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

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**

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

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

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

etilbenceno 100-41-4

Reglamentos de Estado de los EE.UU.**Pennsylvania Right To Know**

dióxido de titanio	13463-67-7
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7
etilbenceno	100-41-4
pedra caliza	1317-65-3
Negro de carbón	1333-86-4
1-metoxi-2-propanol	107-98-2
enumerado	

New Jersey Right To Know

dióxido de titanio	13463-67-7
etilbenceno	100-41-4
Negro de carbón	1333-86-4
1-metoxi-2-propanol	107-98-2
pedra caliza	1317-65-3
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7
enumerado peligroso especial	

Prop. 65 de California

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión 1.0 Fecha de revisión: 10/06/2020 Número SDS: 000000260032 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo Cumol, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

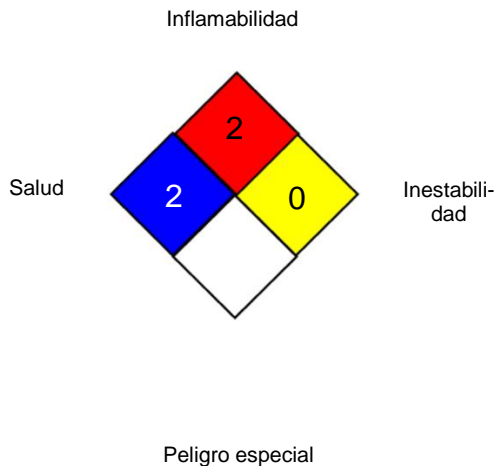
Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

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 CARC : OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos
- 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
- OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

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 / 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

OSHA CARC / PEL : Límite de exposición permitido

OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado

OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo

OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

OSHA Z-3 / 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

MasterTop TC 504 gry PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	10/06/2020	000000260032	Fecha de la primera expedición: 10/06/2020

Fecha de revisión : 10/06/2020

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 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