

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterTop TC 493 light tan PART A  
Código del producto : 000000000055515686 000000000055515686

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC  
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585 USA: +1-800-255-3924 Contract Number MIS9240420

**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 3

**Elementos de etiquetado GHS**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.

Consejos de prudencia :

**Prevención:**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.  
P241 Utilizar material [eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ .?] antideflagrante.  
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

**Intervención:**

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contami-

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

nadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.  
 P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, producto químico seco, dióxido de carbono para la extinción.

**Almacenamiento:**

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)
acetato de n-butilo	123-86-4	>= 5 - < 15
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 15 - < 20

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : 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 : 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 : Si esta en piel, aclare bien con agua.  
 Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
 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 : 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.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua  
Espuma  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado 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 : Retirar todas las fuentes de ignición.  
Evacuar el personal a zonas seguras.  
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
- 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).

**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.  
Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

los vapores orgánicos).  
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.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- 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
acetato de n-butilo	123-86-4	Valor VLA-EC	150 ppm	ACGIH
		Valor VLA-ED	50 ppm	ACGIH
		Valor REL	150 ppm 710 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-EC	200 ppm 950 mg/m3	NIOSH
		PEL	150 ppm 710 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-	200 ppm	OSHA - Ta-

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

		EC	950 mg/m3	bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-ED	150 ppm 710 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	150 ppm 710 mg/m3	NIOSH REL
		ST	200 ppm 950 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	150 ppm 710 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	150 ppm 710 mg/m3	OSHA P0
		STEL	200 ppm 950 mg/m3	OSHA P0
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
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 total)	10 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH

**Medidas de ingeniería** : No hay información aplicable disponible.

**Protección personal**

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

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.

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

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 : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	: líquido
Color	: colores variados
Olor	: fuerte, similar a un éster
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: neutro a ligeramente alcalino
Punto de fusión	: No hay información aplicable disponible.
Punto de ebullición	: 280 °F / 138 °C
Punto de inflamación	: 100 °F / 38 °C
	Método: Punto de inflamación según ensayo Tag en 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 datos disponibles.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: No hay datos disponibles.
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Más pesado que el aire.
Densidad relativa	: No hay información aplicable disponible.
Densidad	: 9.32 lb/USg (68 °F / 20 °C)
Densidad aparente	: No aplicable
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

---

Solubilidad en otros disolventes : insoluble

Coeficiente 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 datos disponibles.

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

---

**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 : Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes  
Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes  
Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

**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.

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

---

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

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**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**

No está clasificado en base a la información disponible.

**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.

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

Observaciones : El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Observaciones : Los disolventes pueden desengrasar la piel.

---

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

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles



## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****acetato de n-butilo:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Pow: 200 (77 °F / 25 °C) log Pow: 2.3 (77 °F / 25 °C) pH: 7 Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de HPLC BPL: si
---------------------------------------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

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

Información ecológica complementaria	:	Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.
--------------------------------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**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.
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 1993
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	:	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (ACETATO DE METOXIPROPILO)
Clase	:	3
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	3

**IATA-DGR**

No. UN/ID	:	UN 1993
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	:	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

(ACETATO DE METOXIPROPILO)

Clase : 3  
 Grupo de embalaje : III  
 Etiquetas : Flammable Liquids  
 Instrucción de embalaje : 366  
 (avión de carga)  
 Instrucción de embalaje : 355  
 (avión de pasajeros)

**Código-IMDG**

Número ONU : UN 1993  
 Designación oficial de trans- : LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.  
 porte de las Naciones Unidas (ACETATO DE METOXIPROPILO)  
 Clase : 3  
 Grupo de embalaje : III  
 Etiquetas : 3  
 EmS Código : F-E, S-E  
 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****49 CFR**

Número UN/ID/NA : UN 1993  
 Designación oficial de trans- : LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.  
 porte de las Naciones Unidas (ACETATO DE METOXIPROPILO)  
 Clase : 3  
 Grupo de embalaje : III  
 Etiquetas : FLAMMABLE LIQUID  
 Código ERG : 128  
 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**

**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**

acetato de n-butilo	123-86-4
dióxido de titanio	13463-67-7

**New Jersey Right To Know**

**MasterTop TC 493 light tan PART A**

Versión 1.0      Fecha de revisión: 11/05/2020      Número SDS: 000000261540      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

dióxido de titanio	13463-67-7
etilbenceno	100-41-4
2-butoxi-etanol	111-76-2
acetato de n-butilo	123-86-4

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo benceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

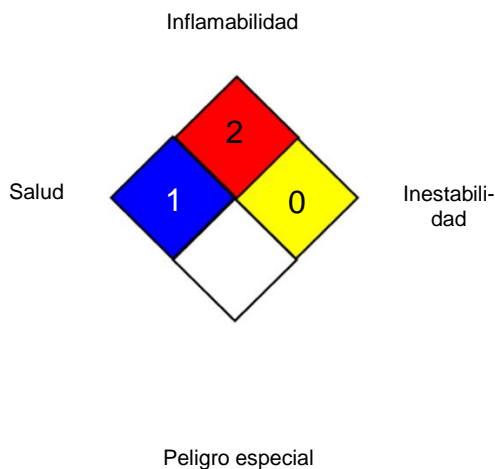
**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

TSCA : En o de conformidad con el inventario

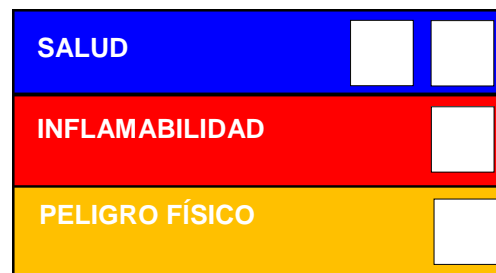
**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

**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)

## MasterTop TC 493 light tan PART A

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

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 / 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 P0 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / STEL	:	Límite de exposición a corto plazo
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; KECI - 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

**MasterTop TC 493 light tan PART A**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	11/05/2020	000000261540	Fecha de la primera expedición: 11/05/2020

---

Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 11/05/2020

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 Resposable 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