

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 1 de 11

1. Identificación**Identificador del producto**

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Art.-No.

516 9208, 516 9209, 516 9216, 516 9231, 516 9241, 517 3822

Uso recomendado del producto químico y restricciones**Uso de la sustancia o de la mezcla**

Adhesivo, cola

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: REMA TIP TOP / North America Inc.
Calle: 1500 Industrial Blvd
Población: Madison, GA 30650, USA
Teléfono: +1 800 225 7362,
Página web: www.rematiptop.com
Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de
Número de teléfono para emergencia: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500
Infotrac/GBK GmbH-ID: 93591

2. Identificación del peligro o peligros**Clasificación del producto químico****CFR, título 29, parte 1910.1200**

Líquidos inflamables: Líq. infl. 2
Toxicidad para la reproducción: Repr. 2
Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2
Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1
Toxicidad específica de órganos diana (exposición única): STOT única 3 (efectos narcóticos)
Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 2

Elementos de la etiqueta**CFR, título 29, parte 1910.1200**

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:**Indicaciones de peligro**

Líquido y vapores muy inflamables
Provoca irritación cutánea
Puede provocar una reacción cutánea alérgica
Puede provocar somnolencia o vértigo
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. - No fumar.
No respirar vapores.
Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 2 de 11

En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un centro de toxicología/médico si la persona se encuentra mal.

En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología/médico.

NO provocar el vómito.

No dispersar en el medio ambiente.

Peligros no clasificados de otra manera

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

Puede formar mezclas explosivas con el aire.

3. Composición/información sobre los componentes**Mezclas****Características químicas**

Preparado con destilado de petróleo

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
64742-49-0	Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, < 3% n-hexanos]	< 65 %
64742-49-0	Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6, isoalcanos, < 3% n-hexanos]	< 25 %
120-78-5	Di(benzotiazol-2-il)disulfuro	< 1 %
102-06-7	N,N-difenilguanidina	< 1 %
793-24-8	N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina	< 0,25 %

Consejos adicionales

De conformidad con la observación P de la reglamento (CE) No. 1272/2008, la sustancia "nafta (petróleo)" no debe clasificarse como "carcinógeno" ni "mutágeno", ya que el contenido en benceno (número EINECS 200-753-7) es menor a 0,1 del tanto por ciento en peso.

4. Primeros auxilios**Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

Si persisten las molestias, consultar al médico.

Retirar al afectado de la zona de peligro y acostarlo.

En caso de inhalación

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Acudir inmediatamente al médico.

La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 3 de 11

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Provoca irritación cutánea.
- Atención Cuidado. Peligro de aspiración.
- Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios**Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

- Espuma, anhídrido carbónico (CO₂), polvo químico, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados

- Chorro de agua.

Peligros específicos del producto químico

- El fuego puede producir:
Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂) y gases nitrosos (NO_x).

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

- Utilizar aparato respiratorio autónomo.
- Ropa protectora.

Información adicional

- Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.
- Puede formar mezclas explosivas con el aire, especialmente en recipientes vacíos que contengan residuos.
- Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.
- Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

6. Medidas en caso de vertido accidental**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

- Procurar ventilación suficiente.
- Mantener alejado de fuentes de ignición.
- Llevar las personas a un sitio seguro.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- No respirar los vapores.

Para el personal de emergencia

- En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.
- Llevar ropa de protección personal.
- Utilícese solo equipo eléctrico antideflagrante.

Precauciones relativas al medio ambiente

- Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

- Evitar que se extienda superficialmente (p. ej. por medio de diques o barreras de aceite).

Para limpieza

- Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).
- Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 4 de 11

Referencia a otras secciones

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

7. Manipulación y almacenamiento**Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Manténgase el recipiente bien cerrado.
Usar solamente en áreas bien ventiladas.
Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
Utilizar sólo aparatos protegidos contra explosiones.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
Acto seguido, tratar con crema para la piel.
Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Observar las reglas de la seguridad contra explosiones.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Incompatible con agentes oxidantes.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de exposición/protección individual**Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Sustancia	ppm	mg/m³	f/cc	Categoría	Origen
1333-86-4	Carbon black (in presence of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)) (as PAHs)	-	0.1		TWA (8 h)	REL
1333-86-4	Carbon black (inhalable fraction)		3		TWA (8 h)	ACGIH-2025
1333-86-4	Carbon black	-	3.5		TWA (8 h)	PEL
9006-04-6	Natural rubber latex as inhalable allergenic protein	-	0.0001		TWA (8 h)	ACGIH-2025

Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Observar las reglas de la seguridad contra explosiones.
Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara**

Gafas protectoras herméticamente cerradas.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 5 de 11

Protección de las manos

Guantes de protección contra productos químicos de nitrílico, espesor de la capa de al menos 0,4 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 480 minutos, p. ej. guantes < Camatril Velours 730> KCL (www.kcl.de).

Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.

Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

Protección cutánea

Delantal resistente a los disolventes (EN 467).

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración (filtro de gas tipo A) adecuado (EN 141).

9. Propiedades físicas y químicas**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	Negro
Olor:	Similar a un hidrocarburo

Método de ensayo**Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación:	No preparado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	60 - 100 °C
Temperatura de sublimación:	n.a.
Temperatura de reblandecimiento:	No preparado
Punto de inflamación:	- 18 °C

Inflamabilidad

Sólido/Líquido:	n.a.
-----------------	------

Propiedades explosivas

El producto no presenta peligro de explosión; no obstante, es posible la formación de vapor/mezcla de aire con peligro de explosión

Límite inferior de explosividad:	~ 1,0 % vol.
Límite superior de explosividad:	~ 7,3 % vol.
Temperatura de auto-inflamación:	> 250 °C

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	n.a.
Gas:	n.a.

Temperatura de descomposición:	No preparado
pH:	No preparado
Viscosidad dinámica:	~ 1000 mPa·s
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	> 20,5 mm²/s
Tiempo de vaciado:	> 30 s 3 DIN/ISO 2431
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	El producto no es miscible

Solubilidad en otros disolventes

No preparado

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 6 de 11

Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No preparado
Presión de vapor: (a 20 °C)	~ 170 hPa
Densidad:	0,7497 g/cm ³
Densidad aparente:	n.a.
Densidad de vapor relativa:	No preparado

Información adicional**Información relativa a las clases de peligro físico**

Inflamabilidad ulterior:	Combustión automantenida
Propiedades comburentes	
No es un oxidante.	

Otras características de seguridad

Prueba de separación del disolvente:	0 %
Contenido en disolvente:	< 85 %
Tasa de evaporación:	No preparado

Información adicional

Sin datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad**Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química

Estabilidad:	Estable
Estable con condiciones normales.	

Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas:	No aparecen
Reacción con oxidantes.	

Condiciones que deben evitarse

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.
La acción del calor puede desprender vapores que pueden inflamarse.
Las mezclas vapor/agua son explosivas con un calentamiento intenso.

Materiales incompatibles

Oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.
El fuego puede producir:
Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂) y gases nitrosos (NO_x).

11. Información toxicológica**Rutas de entrada**

Contacto con piel y ojos, ingestión e inhalación.

Información sobre los efectos toxicológicos**Toxicidad aguda**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 7 de 11

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

No se dispone de dato toxicológico alguno.

Nafta (petróleo)

DL50/vía oral/rata > 2000 mg/kg

DL50/cutánea/conejo: > 2000 mg/kg

CL50/por inhalación: > 20 mg/l/4h

ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción cutánea alérgica (Di(benzotiazol-2-il)disulfuro; N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina)

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto (N,N-difenilguanidina)

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo (Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, < 3% n-hexanos]; Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6, isoalcanos, < 3% n-hexanos])

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad (OSHA): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (IARC): Carbon black (CAS 1333-86-4) aparece en el grupo 2B de la lista.

Carcinogenicidad (NTP): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Consejos adicionales referente a las pruebas

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

Información sobre otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

Sin datos disponibles

Otros datos

En contacto con los ojos puede producir irritación.

La inhalación de concentraciones altas de vapor pueden originar síntomas como dolor de cabeza, vértigo o desvanecimiento, cansancio, náuseas y vómitos.

Un contacto más prolongado o reiterado puede producir irritación de los ojos y de las mucosas.

Una exposición repetida o prolongada puede causar irritación de la piel y dermatitis debido a las propiedades desengrasantes del producto.

12. Información ecológica**Ecotoxicidad**

No se disponen de datos ecológicos.

Nafta (petróleo)

LC50/pez: 1 - 10 mg/l

CE50/Dafnia: 1 - 10 mg/l

CE50/Alga: 10 - 100 mg/l

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 8 de 11

Persistencia y degradabilidad

Nafta (petróleo)
Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Nafta (petróleo)
No se espera que tenga un potencial bioacumulativo.

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

Otros efectos adversos

Contamina ligeramente el agua.

Indicaciones adicionales

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

13. Consideraciones relativas a la eliminación**Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.
Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Eliminación de envases contaminados

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.
Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.
Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

14. Información relativa al transporte**U.S. DOT 49 CFR 172.101**

<u>Número ONU o número ID:</u>	UN 1133
<u>Nombre propio del transporte:</u>	adhesivos
<u>Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	3
<u>Grupo de embalaje:</u>	II
Etiquetas:	3

**Transporte marítimo (IMDG)**

<u>Número ONU o número ID:</u>	UN 1133
<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	Adhesives (Naphtha (petroleum))
<u>Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	3
<u>Grupo de embalaje:</u>	II
Etiquetas:	3

Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 9 de 11



Contaminante del mar:	Yes
Cantidad limitada (LQ):	5 L / 30 kg
Cantidad liberada:	E2
EmS:	F-E, S-D

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

Número ONU o número ID:	UN 1133
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Adhesives
Clase(s) de peligro para el transporte:	3
Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3



Cantidad limitada (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Cantidad liberada:	E2
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	353
IATA Cantidad máxima - Passenger:	5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	364
IATA Cantidad máxima - Cargo:	60 L

Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:	Sí
-----------------------------------	----



Precauciones particulares para los usuarios

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

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

El transporte se realiza solamente en recipientes homologados e apropiados.

15. Información reglamentaria

Reglamentos de E.E.U.U.

Información reglamentaria nacional

SARA Section 311/312 Hazards:

Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, < 3% n-hexanos] (64742-49-0): Fire hazard, Immediate (acute) health hazard

Nafta (petróleo) [Hidrocarburos, C6, isoalcanos, < 3% n-hexanos] (64742-49-0): Fire hazard, Immediate (acute) health hazard

Di(benzotiazol-2-il)disulfuro (120-78-5): Immediate (acute) health hazard

N,N-difenilguanidina (102-06-7): Immediate (acute) health hazard

N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina (793-24-8): Immediate (acute) health hazard

Reglamentos federales

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 10 de 11

Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65, State of California)

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a sustancias, incluyendo Carbon black (airborne, unbound particles of respirable size) (cancer), conocidas en el Estado de California por causar cáncer, defectos fetales u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

16. Otra información**Sistema de identificación de materiales peligrosos (HMIS)**

Salud: *2
Inflamabilidad: 3
Peligros físicos: 0

Clasificación de peligro NFPA

Salud: 2
Inflamabilidad: 3
Reactividad: 0
Peligro único:

**Cambios**

Fecha de revisión: 12.12.2025
N.º de revisión: 1,9

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,4,11,15.

Abreviaturas y acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Indicaciones adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP SOLUTION MTR-2

Fecha de revisión: 12/12/2025

Código del producto: 00156-0477

Página 11 de 11

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)