



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 1 de 13

1. Identificación

Identificador del producto

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Art.-No.

525 2303, 525 2327, 525 2334, 525 2470, 525 2477

Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia o de la mezcla

Mordiente

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Compañía: REMA TIP TOP AG
Calle: Gruber Strasse 65
Población: D-85586 Poing
Teléfono: +49 (0) 8121 / 707 - 100
Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

Proveedor

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

Número de teléfono para
emergencia:

INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
(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 aguda: Tox. ag. 4 (por inhalación)
Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2
Lesiones oculares graves o irritación ocular: Irrit. oc. 2A
Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1
Mutagenicidad en células germinales: Muta. 2
Carcinogenicidad: Carc. 2
Toxicidad para la reproducción: Repr. 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): STOT única 3 (efectos narcóticos)
(irritación de las vías respiratorias)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas): STOT repe. 2
Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3

Elementos de la etiqueta

CFR, título 29, parte 1910.1200

Palabra de Peligro
advertencia:

Pictogramas:





Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 2 de 13

Indicaciones de peligro

- Líquido y vapores muy inflamables
- Nocivo si se inhala
- Provoca irritación cutánea
- Provoca irritación ocular grave
- Puede provocar una reacción cutánea alérgica
- Susceptible de provocar defectos genéticos
- Susceptible de provocar cáncer
- Susceptible de dañar al feto
- Puede irritar las vías respiratorias
- Puede provocar somnolencia o vértigo
- Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
- Nocivo 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.
- Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- En caso de exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.
- Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

Etiquetado especial de determinadas mezclas

- ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

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 polímeros en xileno y metiisobutilcetona

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
108-10-1	4-Metilpentan-2-ona	60 - 65 %
	Masa de reacción de etilbenceno y xileno	10 - 15 %
13463-67-7	Dióxido de titanio	5 - 10 %
9003-35-4	Resina de fenol	1 - 5 %
108-95-2	Fenol	1 - 5 %
108-88-3	Tolueno	0,1 - 0,95 %

Consejos adicionales

- Nota: La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica solo a las mezclas en polvo que contengan un 1 % o más de dióxido de titanio, en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico <= 10 µm.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

- Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.
- Los síntomas de intoxicación pueden no aparecer hasta varias horas después. Manténgase bajo supervisión

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 3 de 13

médica durante 48 horas por lo menos.

Retirar al afectado de la zona de peligro y acostarlo.

En caso de inhalación

Desplazar al aire fresco en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de descomposición.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Es posible una resorción cutánea.

Si una persona se siente mal o le aparecen síntomas de irritación en la piel, consultar a un 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.

Tratamiento oftalmológico.

En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Enjuáguese la boca.

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.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo en caso de inhalación.

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Se sospecha que provoca cáncer.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Se sospecha que daña al feto.

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

Tratamiento sintomático.

Atención Cuidado. Peligro de aspiración.

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 y dióxido de carbono

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Información adicional

Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.

Puede formar mezclas explosivas con el aire, especialmente en recipientes vacíos que contengan residuos.

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 4 de 13

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.
- Mantener alejadas a las personas que no participan.

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.
- Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Otra información

- 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.
- Limpiar a fondo la superficie contaminada.

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

- No llevar lentillas de contacto durante el trabajo con el producto.
- Manténgase el recipiente bien cerrado.
- Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.
- Observar una buena ventilación y evacuación del aire en el puesto de trabajo.

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

- No respirar los vapores.
- Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.
- Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 5 de 13

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 fuertes, ácidos y bases fuertes

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1		
Fecha de revisión: 11/29/2024	Código del producto: 00156-0131	Página 6 de 13

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Sustancia	ppm	mg/m³	f/cc	Categoría	Origen
100-41-4	Ethyl benzene	100	435		TWA (8 h)	PEL
		100	435		TWA (8 h)	REL
		125	545		STEL (15 min)	REL
100-41-4	Ethyl benzene	20			TWA (8 h)	ACGIH-2024
108-10-1	Hexone (Methyl isobutyl ketone)	100	410		TWA (8 h)	PEL
108-10-1	Hexone	50	205		TWA (8 h)	REL
		75	300		STEL (15 min)	REL
108-95-2	Phenol	5	19		TWA (8 h)	PEL
		5	19		TWA (8 h)	REL
		C 15.6	C 60		15 min	REL
108-95-2	Phenol	5	19		TWA (8 h)	ACGIH-2024
13463-67-7	Titanium dioxide Total dust	-	15		TWA (8 h)	PEL
13463-67-7	Titanium dioxide: Finescale particles (Respirable particulate matter)		0.2		TWA (8 h)	ACGIH-2024
13463-67-7	Titanium dioxide: Nanoscale particles (Respirable particulate matter)		0.2		TWA (8 h)	ACGIH-2024
13463-67-7	Titanium dioxide				as low as possible	REL
108-88-3	Toluene	200	-		TWA (8 h)	PEL
		C 300	-		Ceiling	PEL
		500	-		Peak (10 min)	PEL
108-88-3	Toluene	100	375		TWA (8 h)	REL
		150	560		STEL (15 min)	REL
108-88-3	Toluene	20	-		TWA (8 h)	ACGIH-2024
-	Wood dusts (inhalable fraction): All other species/All other wood dusts		1		TWA (8 h)	ACGIH-2024
1330-20-7	Xylene: mixed isomers	20			TWA (8 h)	ACGIH-2024
1330-20-7	Xylenes (o-,m-,p-isomers)	100	435		TWA (8 h)	PEL
1314-13-2	Zinc oxide (Dust)	-	5		TWA (8 h)	REL
		-	C 15		Ceiling	REL
1314-13-2	Zinc oxide (respirable fraction)		2		TWA (8 h)	ACGIH-2024
			10		STEL (15 min)	ACGIH-2024
1314-13-2	Zinc oxide Respirable fraction	-	5		TWA (8 h)	PEL

Índices biológicos de exposición (ACGIH - BEI)

N.º CAS	Sustancia	Indicador biológico	Valor límite	Material de prueba	Momento de muestreo
108-10-1	METHYL ISOBUTYL KETONE	Methyl isobutyl ketone	1 mg/L	urine	End of shift
108-95-2	PHENOL	Phenol (with hydrolysis, creatinine)	250 mg/g	urine	End of shift
108-88-3	TOLUENE	Toluene	0.02 mg/L	blood	Prior to last shift of workweek

Controles de la exposición



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1		
Fecha de revisión: 11/29/2024	Código del producto: 00156-0131	Página 7 de 13

Controles técnicos apropiados

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.
- Frasco lavador de ojos con agua pura (EN 15154).

Protección de las manos

Guantes de protección contra productos químicos de butílico, espesor de la capa de al menos 0,7 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) > 240 minutos, p. ej. guantes <Butoject 898> 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 adecuado (filtro de gas tipo A) (EN 141).

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Gris
Olor:	Dulzón

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:	n. d.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	116 °C
Temperatura de sublimación:	n.a.
Temperatura de reblandecimiento:	n. d.
Punto de inflamación:	17 °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:	n. d.
Límite superior de explosividad:	n. d.
Temperatura de auto-inflamación:	n. d.

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	n.a.
Gas:	n.a.
Temperatura de descomposición:	n. d.
pH:	n. d.
Viscosidad dinámica:	n. d.

Viscosidad cinemática: (a 25 °C)	> 128 mm²/s
-------------------------------------	-------------



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 8 de 13

Tiempo de vaciado:	n. d.
Solubilidad en agua:	Poco miscible
Solubilidad en otros disolventes	
n. d.	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	n. d.
Presión de vapor: (a 20 °C)	n. d.
Densidad (a 20 °C):	0,94 - 0,98 g/cm³
Densidad aparente:	n.a.

Información adicional

Información relativa a las clases de peligro físico

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

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente:	73 %
--------------------------	------

Información adicional

No se dispone de datos.

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 ácidos, álcalis y oxidantes.	

Condiciones que deben evitarse

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

Materiales incompatibles

- Agentes oxidantes fuertes
- Ácidos y bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos

- Se desconocen productos de descomposición peligrosos.
- El fuego puede producir:
- Monóxido de carbono y dióxido de carbono

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 PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 9 de 13

Nocivo si se inhala
No se dispone de dato toxicológico alguno.
ATEmix/oral: ~ 61500 mg/kg
ATEmix/cutánea: ~ 8200 mg/kg
ATEmix/inhalación: ~ 14 mg/l (vapores)

ATEmix calculado

ATE (oral) 1482 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) 8,470 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 1,175 mg/l

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea
Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca irritación ocular grave

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción cutánea alérgica (Resina de fenol)

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Susceptible de provocar defectos genéticos (Fenol)
Susceptible de provocar cáncer (4-Metilpentan-2-ona; Dióxido de titanio)
Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto (Tolueno)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias (4-Metilpentan-2-ona; Masa de reacción de etilbenceno y xileno)
Puede provocar somnolencia o vértigo (4-Metilpentan-2-ona)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (Masa de reacción de etilbenceno y xileno; xileno, mezcla de isómeros; Fenol)

Carcinogenicidad (IARC): Methyl isobutyl ketone (CAS 108-10-1) aparece en el grupo 2B de la lista.
Phenol (CAS 108-95-2) aparece en el grupo 3 de la lista. Toluene (CAS 108-88-3) aparece en el grupo 3 de 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

La inhalación de concentraciones altas de vapor pueden originar síntomas como dolor de cabeza, vértigo o desvanecimiento, cansancio, náuseas y vómitos.
Una exposición repetida o prolongada puede causar irritación de la piel y dermatitis debido a las propiedades desengrasantes del producto.
Es posible una resorción cutánea.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

No se disponen de datos ecológicos.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 10 de 13

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 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

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.
Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

14. Información relativa al transporte

U.S. DOT 49 CFR 172.101

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



Transporte marítimo (IMDG)

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



Contaminante del mar:	No
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
-------------------------	---------



Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1		
Fecha de revisión: 11/29/2024	Código del producto: 00156-0131	Página 11 de 13

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:
Clase(s) de peligro para el transporte:
Grupo de embalaje:
Etiquetas:

Adhesives
3
II
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: No

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 302 Extremely hazardous substances:
Phenol (108-95-2): Reportable quantity = 1,000 lbs., Threshold planning quantity = 500/10,000 lbs.
SARA Section 304 CERCLA:
Methyl isobutyl ketone (108-10-1): Reportable quantity = 5,000 (2270) lbs. (kg)
Xylene (mixed isomers) (1330-20-7): Reportable quantity = 100 (45.4) lbs. (kg)
Phenol (108-95-2): Reportable quantity = 1,000 (454) lbs. (kg)
Toluene (108-88-3): Reportable quantity = 1,000 (454) lbs. (kg)
Ethylbenzene (100-41-4): Reportable quantity = 1,000 (454) lbs. (kg)
SARA Section 311/312 Hazards:
Methyl isobutyl ketone (108-10-1): Fire hazard, Delayed (chronic) health hazard, Immediate (acute) health hazard
Xylene (mixed isomers) (-): Fire hazard, Immediate (acute) health hazard, Delayed (chronic) health hazard
Dióxido de titanio (13463-67-7): Delayed (chronic) health hazard
Resina de fenol (9003-35-4): Immediate (acute) health hazard
Phenol (108-95-2): Immediate (acute) health hazard, Delayed (chronic) health hazard
Toluene (108-88-3): Fire hazard, Immediate (acute) health hazard, Delayed (chronic) health hazard
SARA Section 313 Toxic release inventory:
Methyl isobutyl ketone (108-10-1): De minimis limit = 1.0 %, Reportable threshold = Standard
Xylene (mixed isomers) (1330-20-7): De minimis limit = 1.0 %, Reportable threshold = Standard
Phenol (108-95-2): De minimis limit = 1.0 %, Reportable threshold = Standard
Toluene (108-88-3): De minimis limit = 1.0 %, Reportable threshold = Standard
Ethylbenzene (100-41-4): De minimis limit = 0.1 %, Reportable threshold = Standard
Clean Air Act Section 112(b):
Methyl isobutyl ketone (108-10-1), Xylene (mixed isomers) (1330-20-7), Phenol (108-95-2), Toluene (108-88-3), Ethylbenzene (100-41-4)

Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 12 de 13

Reglamentos federales

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

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a sustancias, incluyendo Methyl isobutyl ketone (MIBK) (cancer, developmental); Toluene (developmental); Formaldehyde (gas) (cancer), conocidas en el Estado de California por causar cáncer, defectos fetales u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

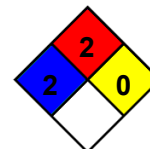
16. Otra información

Sistema de identificación de materiales peligrosos (HMIS)

Salud: *2
Inflamabilidad: 2
Peligros físicos: 0

Clasificación de peligro NFPA

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



Cambios

Fecha de revisión: 29.11.2024
N.º de revisión: 2,6

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,3,4,8,9,12.

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.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Fecha de revisión: 11/29/2024

Código del producto: 00156-0131

Página 13 de 13

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.

(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.)