

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 1 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación del producto

Nombre del producto: HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Código de producto: SMR-105

Uso recomendado del producto y restricciones al uso

Usos relevantes identificados: No se ha determinado o no disponible.

Usos desaconsejados: No se ha determinado o no disponible.

Razones por las cuales se desaconsejan los usos: No se ha determinado o no disponible.

Detalles del fabricante o proveedor

Fabricante:

Estados Unidos

SpeedoKote LLC.

5565 N. Webster St.

Dayton, OH 45414

937-280-0091

www.speedokote.com

Número de teléfono para emergencias:

Estados Unidos

CHEMTREC

1-800-424-9300 (24 horas)

SECCIÓN 2: Identificación de peligro(s)

Clasificación GHS:

Líquidos inflamables, categoría 3

Irritación de la piel, categoría 2

Irritación los ojos, categoría 2A

Sensibilización de la piel, categoría 1

Carcinogenicidad, categoría 1B

Toxicidad reproductiva, Categoría 1B

Toxicidad específica en órgano diana - exposición individual, categoría 3, efectos narcóticos

Toxicidad específica en órgano diana - exposición reiterada, categoría 2

Riesgo de aspiración, categoría 1

Elementos del rótulo

Pictogramas de peligro:



Palabra señal: Peligro

Declaración de peligro:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 2 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

- H226 Líquido y vapor inflamables
- H315 Causa irritación de la piel
- H319 Provoca irritación ocular grave
- H317 Puede provocar reacción alérgica en la piel
- H350 Puede causar cáncer.
- H360 Puede dañar la fertilidad.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Declaraciones de precaución:

- P210 Mantener alejado de chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar.
- P233 Mantener el recipiente bien cerrado
- P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- P241 Utilice equipos eléctricos, de ventilación e iluminación a prueba de explosión.
- P242 Utilizar solo herramientas que no produzcan chispas
- P243 Tomar medidas de precaución para evitar una descarga estática
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P264 Lavar las manos completamente después de manejarlo.
- P261 No respirar niebla, vapores o aerosol.
- P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
- P201 Obtener instrucciones especiales antes del uso
- P202 No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
- P271 Solo usar al aire libre o en áreas bien ventiladas
- P260 No respirar polvo/gas/niebla/vapores/aerosol
- P303+P361+P353 SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
- P370+P378 En caso de incendio: Usar los agentes recomendados en la Sección 5 para la extinción.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar inmediatamente el área con agua abundante.
- P321 Tratamiento específico (ver Secciones 4-8 de este SDS y cualquier información complementaria en la etiqueta del producto).
- P332+P313 Si ocurre irritación dérmica: Obtener atención/asesoramiento médico.
- P362 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P305+P351+P338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto si los hubiera y fuera fácil hacerlo. Seguir enjuagando
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Obtener atención/asesoramiento médico.
- P333+P313 Si hay irritación de la piel o sarpullido: Obtener atención/asesoramiento médico.
- P363 Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla
- P308+P313 Si hay exposición o preocupación: Obtener atención/asesoramiento médico.
- P304+P340 Si se inhala: Llevar a la víctima al aire fresco y dejarla en posición cómoda para respirar
- P312 Llamar a CENTRO DE INTOXICACIÓN o a un médico en caso de malestar.
- P314 Obtenga asesoramiento o atención médica si no se siente bien.
- P331 NO inducir el vómito
- P301+P310 SI SE INGIERE: Llamar a un CENTRO DE INTOXICACIÓN de inmediato.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco
- P405 Almacenar bajo llave
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente bien cerrado
- P501 Eliminar el contenido y el recipiente conforme a las regulaciones federales, estatales y locales.

Peligros no clasificados de otro modo:Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 3 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 67-64-1	Acetona	20-50
Número de CAS: 1330-20-7	Xileno	10-20
Número de CAS: 123-86-4	Acetato de n-butilo	10-20
Número de CAS: 79-20-9	Acetato de metilo	5-10
Número de CAS: 25551-13-7	Trimetilbenceno	3-5
Número de CAS: 95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	3-5
Número de CAS: 100-41-4	Etilbenceno	1-3
Número de CAS: 73936-91-1	2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletil)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	1-3
Número de CAS: 98-82-8	Cumeno	1-3
Número de CAS: 41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	1-3
Número de CAS: 104810-47-1	EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	1-3
Número de CAS: 104810-48-2	Poli(oxi-1,2-etanodiil)-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]-1-oxopropi	1-3
Número de CAS: 25322-68-3	Poli(oxi-1,2-etanodiilo), 1±-hidro-1%-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	1-3
Número de CAS: 77-58-7	Dibutiltin dilaurato	1-3
Número de CAS: 82919-37-7	Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	1-3
Número de CAS: 169117-72-0	etoxilato de 2,5,8,11 tetrametil 6 dodecilo-5,8 diol	1-3
Número de CAS: 25155-15-1	Cimene	1-3
Número de CAS: 108-65-6	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	1-3
Número de CAS: 122-99-6	2-Fenoxietanol	1-3

Información adicional: Ninguno

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales:

Mostrar esta Hoja de Datos de Seguridad al médico que lo atienda.

Después de la inhalación:

Si se inhala, sacar a la persona al aire fresco y mantenerla en una posición que le permita respirar

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 4 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

cómodamente. Mantener a la persona descansando. Si la respiración se dificulta, administrar oxígeno. Si la respiración se ha detenido, proporcione respiración artificial. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

Si se inhala, sacar a la persona al aire fresco y mantenerla en una posición que le permita respirar cómodamente. Mantener a la persona descansando. Si la respiración se dificulta, administrar oxígeno. Si la respiración se ha detenido, proporcione respiración artificial. Si se experimentan síntomas respiratorios, buscar consejo/atención médica.

Después del contacto dérmico:

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [regadera] durante varios minutos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

Después del contacto ocular:

Enjuague los ojos con abundante agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Proteger los ojos no expuestos. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

Enjuagar inmediatamente los ojos con agua tibia abundante que fluya suavemente durante 15 minutos. Quitar los lentes de contacto si los hubiera y fuera fácil hacerlo. Proteger el ojo no expuesto. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

Después de tragar:

En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca le dé nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, colóquelos en el lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

Este producto presenta un riesgo de aspiración. Si se sospecha aspiración buscar tratamiento médico de emergencia. En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, colóquelos en el lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudo:

El producto es inflamable. La exposición a fuentes de ignición puede causar lesiones físicas.

El contacto con la piel puede provocar enrojecimiento, dolor, ardor e inflamación.

El contacto con los ojos puede provocar irritación, enrojecimiento, dolor, inflamación, picazón, ardor y lagrimeo.

La exposición cutánea puede causar una reacción alérgica en la piel. Los síntomas pueden incluir irritación, enrojecimiento, dolor, erupción cutánea, inflamación, picazón, ardor y dermatitis.

La inhalación puede tener efectos adversos en el sistema nervioso central. Los síntomas pueden incluir somnolencia, mareos, dolor de cabeza, náuseas y disminución de la conciencia. La sobreexposición aguda por inhalación puede provocar dificultad respiratoria, confusión e inconsciencia.

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. Los síntomas pueden incluir dificultad para respirar, tos seca e irritación de la nariz, los ojos, los labios, la boca y la garganta.

Síntomas y efectos tanto demorados:

Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

La exposición puede provocar cáncer. Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

La exposición a largo plazo puede afectar la fertilidad. Los síntomas incluyen, pero no se limitan a:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 5 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

problemas menstruales, comportamiento sexual alterado / fertilidad / y resultados del embarazo. La exposición a largo plazo también puede afectar el desarrollo del feto. Los síntomas incluyen, pero no se limitan a: retraso del crecimiento intrauterino, parto prematuro, defectos congénitos y muerte posnatal. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto). Los síntomas del edema pulmonar pueden retrasarse.

Atención médica inmediata y tratamiento especial

Tratamiento específico:

Las quemaduras en la piel / ojos requieren tratamiento inmediato.

La sobreexposición por inhalación requiere tratamiento médico urgente.

Notas para el doctor:

El tratamiento es sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

Químicos secos, CO₂, aspersión de agua o espuma resistente al alcohol.

Agua nebulizada / neblina, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción inadecuados:

No use chorro de agua.

Peligros específicos durante la extinción del incendio:

Líquido inflamable. Será fácilmente inflamable por calor, chispas o llamas. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar a la fuente de ignición y regresar. La mayoría de los vapores son más pesados que el aire. Se extenderán por el suelo y se acumularán en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques). Peligro de explosión de vapor en interiores, exteriores o en alcantarillas. La escorrentía a la alcantarilla puede crear un peligro de incendio o explosión. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan. La inhalación o el contacto con el material puede irritar o quemar la piel y los ojos. El fuego puede producir gases irritantes, corrosivos y / o tóxicos. Los vapores pueden causar mareos o asfixia.

La descomposición térmica puede producir humos / gases irritantes / tóxicos.

Equipo de protección especial para bomberos:

Los bomberos deben usar el equipo de protección apropiado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una pieza facial completa operada en modo de presión positiva.

Precauciones especiales:

Evacue al personal no esencial. Ventilar espacios cerrados antes de entrar. Considere la evacuación inicial de 300 metros en todas las direcciones. Si el carro tanque / vagón está involucrado en el incendio, AISLAR durante 800 metros en todas las direcciones. Combatir el fuego desde una distancia máxima. Mueva los contenedores del área de fuego si puede hacerlo sin riesgo. Usar agua pulverizada / niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Retirar de inmediato en caso de aumento del sonido de los dispositivos de seguridad de ventilación o decoloración del tanque. Manténgase siempre alejado de los tanques envueltos en llamas. Para incendios masivos, use soportes de manguera no tripulados o boquillas de monitor. Si esto es imposible, retírese del área y deje que el fuego se queme. Espere, a una distancia segura, con el extintor listo para una posible ignición. Se puede usar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Evitar la escorrentía innecesaria de los medios de extinción que pueden causar contaminación. No manipule contenedores dañados a menos que esté especializado para hacerlo.

Evite el contacto con la piel, ojos, cabello y ropa. No respire los humos/gases/nieblas/aerosoles/vapores/polvos. Mueva los contenedores del área del incendio si es seguro hacerlo. Use agua pulverizada / niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evite la escorrentía

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 6 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

innecesaria de los medios de extinción que pueden causar contaminación.

SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evacue al personal innecesario. Área ventilada. Extinga cualquier fuente de ignición. Todo el equipo utilizado al manipular el producto debe estar conectado a tierra. Use el equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar la niebla, vapor, polvo, humo y aerosoles. No caminar a través del material derramado. Lavar bien después de manipularlo.

Evacue al personal innecesario. Área ventilada. Extinga cualquier fuente de ignición. Use el equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar la niebla, vapor, polvo, humo y aerosoles. No caminar a través del material derramado. Lavar bien después de manipularlo.

Evacue al personal innecesario. Área ventilada. Extinga cualquier fuente de ignición. Use el equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). No toque la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar la niebla, vapor, polvo, humo y aerosoles. No caminar a través del material derramado. Lavar bien después de manipularlo. Quítese la ropa contaminada y lave antes de volver a usar.

Precauciones ambientales:

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza:

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Se puede usar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Absorba o cubra con tierra seca, arena u otro material no combustible y transfíralo a contenedores para su eliminación futura. Eliminar de acuerdo con todas las regulaciones aplicables (ver Sección 13).

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Eliminar de acuerdo con todas las regulaciones aplicables (ver Sección 13).

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Evite respirar polvo, neblina, humos, vapores o aerosoles. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Eliminar de acuerdo con todas las regulaciones aplicables (ver Sección 13).

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medio ambiente.

Referencia a otras secciones:

Par información sobre el equipo de protección personal, ver Sección 8. Para eliminación, ver la Sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar. Utilice equipos eléctricos, de ventilación e iluminación a prueba de explosión. Tome medidas para evitar descargas estáticas. Maneje los contenedores con precaución. Usar equipo de protección personal adecuado (consultar la Sección 8). Utilizar solamente con ventilación adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras manipula sustancias químicas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener lejos de los materiales incompatibles (ver Sección 10). Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen.

Usar equipo de protección personal adecuado (consultar la Sección 8). Utilizar solamente con ventilación

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 7 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras manipula sustancias químicas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener lejos de los materiales incompatibles (ver Sección 10). Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la luz solar directa. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Proteger contra el congelamiento y el daño físico. Almacene lejos del calor, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Mantener el recipiente bien cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver Sección 10).

SECCIÓN 8: Control de exposición y protección personal

Solo se incluyen a continuación aquellas sustancias con valores límite.

Valores límite de exposición ocupacional:

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
OSHA	Etilbenceno	100-41-4	PPT - LEP 8 horas: 435 mg/m ³ (100 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	PPT-LEP 8 horas: 710 mg/m ³ (150 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	LECP: 950 mg/m ³ (200 ppm)
	Xileno	1330-20-7	PPT 8 horas: 435 mg/m ³ (100 ppm)
	Acetona	67-64-1	PPT-LEP 8 horas: 2400 mg/m ³ (1000 ppm)
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	PPT-LEP 8 horas: 0.1 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)
	Acetato de metilo	79-20-9	PPT-LEP 8 horas: 610 mg/m ³ (200 ppm)
	Acetato de metilo	79-20-9	LECP: 760 mg/m ³ (250 ppm)
	1, 2, 4-trimetilbenceno	95-63-6	8-Hour TWA-PEL: 120 mg/m ³ (25 ppm [Construction and Maritime Industries Only])
	Cumeno	98-82-8	PPT-LEP 8 horas: 245 mg/m ³ (50 ppm)
NIOSH	Etilbenceno	100-41-4	LER-PPT: 435 mg/m ³ (100 ppm [10 horas])
	Etilbenceno	100-41-4	LECP 15 minutos: 545 mg/m ³ (125 ppm)
	Etilbenceno	100-41-4	IDLH: 800 ppm
	Acetato de n-butilo	123-86-4	LER-PPT: 710 mg/m ³ (150 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	LECP: 950 mg/m ³ (200 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	IDLH: 1700 ppm
	Xileno	1330-20-7	IDLH: 900 ppm
	Xileno	1330-20-7	LECP 15 minutos: 655 mg/m ³ (150 ppm)
	Xileno	1330-20-7	LER-PPT: 435 mg/m ³ (100 ppm [hasta 10 horas])
	Trimetilbenceno	25551-13-7	LER-PPT: 125 mg/m ³ (25 ppm; [para una jornada laboral de hasta 10 horas])

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 8 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
	Acetona	67-64-1	LER-PPT: 590 mg/m ³ (250 ppm [hasta 10 horas])
	Acetona	67-64-1	IDLH: 2500 ppm
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	LER-PPT: 0.1 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos, excepto cihexatina, como Sn - hasta 10 horas)
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	IDLH: 25 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)
	Acetato de metilo	79-20-9	LER-PPT: 610 mg/m ³ (200 ppm [hasta 10 horas])
	Acetato de metilo	79-20-9	LECP: 760 mg/m ³ (250 ppm)
	Acetato de metilo	79-20-9	IDLH: 3100 ppm
	1, 2, 4-trimetilbenceno	95-63-6	LER-PPT: 125 mg/m ³ (25 ppm [hasta 10 horas])
	Cumeno	98-82-8	LER-PPT: 245 mg/m ³ (50 ppm [jornada laboral de 10 horas])
	Cumeno	98-82-8	IDLH: 900 ppm
United States(California)	Etilbenceno	100-41-4	PPT - LEP 8 horas: 435 mg/m ³ (100 ppm)
	Etilbenceno	100-41-4	LECP 15 minutos: 545 mg/m ³ (125 ppm)
	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	108-65-6	PPT-LEP 8 horas: 541 mg/m ³ (100 ppm)
	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	108-65-6	PEL-STEL: 811 mg/m ³ (150 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	PPT-LEP 8 horas: 710 mg/m ³ (150 ppm)
	Acetato de n-butilo	123-86-4	LECP 15 minutos: 0 mg/m ³ (200 ppm)
	Xileno	1330-20-7	Límite máximo: 300 ppm
	Xileno	1330-20-7	LECP 15 minutos: 655 mg/m ³ (150 ppm)
	Xileno	1330-20-7	PPT - LEP 8 horas: 435 mg/m ³ (100 ppm)
	Xileno	1330-20-7	Límite máximo de LEP: 300 ppm
	Trimetilbenceno	25551-13-7	PPT-LEP 8 horas: 125 mg/m ³ (25 ppm)
	Acetona	67-64-1	PPT-LEP 8 horas: 1200 mg/m ³ (500 ppm)
	Acetona	67-64-1	Limite máximo: 3000 ppm
	Acetona	67-64-1	LECP 15 minutos: 1780 mg/m ³ (750 ppm)
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	PPT-LEP 8 horas: 0.1 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	LECP 15 minutos: 0.2 ng/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 9 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
	Acetato de metilo	79-20-9	PPT 8 horas: 610 mg/m ³ (200 ppm)
	Acetato de metilo	79-20-9	LECP 15 minutos: 760 mg/m ³ (250 ppm)
	1, 2, 4-trimetilbenceno	95-63-6	PPT-LEP 8 horas: 125 mg/m ³ (25 ppm)
	Cumeno	98-82-8	PPT 8 horas: 245 mg/m ³ (50 ppm)
ACGIH	Etilbenceno	100-41-4	PPT 8 horas: 20 ppm
	Acetato de n-butilo	123-86-4	VUL-PPT: 50 ppm
	Acetato de n-butilo	123-86-4	LECP 15 minutos: 150 ppm
	Xileno	1330-20-7	PPT 8 horas: 20 ppm
	Trimetilbenceno	25551-13-7	VUL-PPT: 10 ppm (8 horas)
	Acetona	67-64-1	PPT 8 horas: 250 ppm
	Acetona	67-64-1	LECP 15 minutos: 500 ppm
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	PPT 8 horas: 0.1 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)
	Dibutiltin dilaurato	77-58-7	LECP 15 minutos: 0.2 mg/m ³ (Estaño, compuestos orgánicos como Sn)
	Acetato de metilo	79-20-9	VUL-PPT: 200 ppm (8 horas)
	Acetato de metilo	79-20-9	LECP 15 minutos: 250 ppm
	1, 2, 4-trimetilbenceno	95-63-6	PPT 8 horas: 10 ppm
	Cumeno	98-82-8	VUL-PPT: 5 ppm (8 horas)
WEEL	Poli(oxi-1,2-etanodiol), ±hidro-í%-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	25322-68-3	PPT 8 horas: 10 mg/m ³ (peso molecular >200 aerosol)

Valores de límites biológicos:

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Determinante	Espécimen	Tiempo de muestreo	Límites permitidos
ACGIH	Etilbenceno	100-41-4	Suma de ácido mandélico y ácido fenilgloxílico	Creatinina en Orina	Fin del turno.	0,15 g/g
	Xileno	1330-20-7	Ácidos metilhipúricos	Creatinina en Orina	Fin del turno.	1,5 g/g
	Acetona	67-64-1	Acetona	Orina	Fin del turno	25 mg/L

Información sobre procedimientos de monitoreo:

No se ha determinado o no disponible.

Controles de ingeniería apropiados:

Las estaciones de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones del uso o manejo. Proporcione ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor, nieblas y / o polvos en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, mientras observa los estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Equipos de protección personal

Protección de ocular y facial:

Gafas o anteojos de seguridad. Utilice equipos de protección ocular que hayan sido probados y

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 10 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

aprobados por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por las normas apropiadas. Los guantes deberán ser inspeccionados antes de usarlos. Evitar que la piel entre en contacto con los guantes usados. Deberán usarse técnicas apropiadas para quitarse los guantes usados y la ropa contaminada. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto. Asegúrese de que todo el equipo de protección personal esté aprobado por las normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

Protección respiratoria:

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, o a un nivel aceptable (si no se han establecido los límites de exposición), se debe usar un respirador aprobado por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, o a un nivel aceptable (si no se han establecido los límites de exposición), se debe usar un respirador aprobado por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes). Use un respirador con suministro de aire a presión positiva si existe la posibilidad de una liberación incontrolada, se desconocen los niveles de exposición o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no brinden la protección adecuada.

Medidas generales de higiene:

Al manipular productos químicos, no coma, beba ni fume. Lávese las manos después del manejo, antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Realizar tareas de limpieza de rutina.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	No se ha determinado o no disponible.
Olor	No se ha determinado o no disponible.
Umbral de olor	No se ha determinado o no disponible.
pH	No se ha determinado o no disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No se ha determinado o no disponible.
Punto/intervalo de ebullición inicial	No se ha determinado o no disponible.
Punto de inflamación (Vaso cerrado)	No se ha determinado o no disponible.
Velocidad de evaporación	No se ha determinado o no disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se ha determinado o no disponible.
Límite superior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Límite inferior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Presión de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad	No se ha determinado o no disponible.
Densidad relativa	No se ha determinado o no disponible.
Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coefficiente de partición: N-octanol/agua	No se ha determinado o no disponible.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 11 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Temperatura de auto ignición	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de descomposición	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad dinámica	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad cinemática	No se ha determinado o no disponible.
Propiedades explosivas	No se ha determinado o no disponible.
Propiedades oxidantes	No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad:

No reactivo bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Estabilidad química:

Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Condiciones a evitar:

Calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición, electricidad estática y materiales incompatibles. Acumulación de vapor en áreas bajas o confinadas.

Calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles:

No disponible.

Productos peligrosos de la descomposición

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían producirse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
Etilbenceno	inhalación	CL50 Rata: 17,8 mg/L (4 horas [vapor])
	oral	DL50 Rata: 3500 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: 15.400 mg/kg
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	oral	DL50 Rata: 6190 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: > 5000 mg/kg
2-Fenoxietanol	oral	DL50 Rata: 1840 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: > 2000 mg/kg
Acetato de n-butilo	oral	DL50 Rata: 10 760 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: > 14 112 mg/kg
	inhalación	LC50 Rat: > 6.6 mg/L (4 hr [air])
Xileno	ATE dérmico	DL50 Conejo: 1100 mg/kg
	Inhalación ATE	CL50 rata: 11 mg/L (4 horas [vapor])
	oral	DL50 Rata: 3523 mg/kg

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 12 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Ruta	Resultado
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), $\hat{1}\pm$ -hidro- $\hat{1}\%$ -hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	dérmica	DL50 Rata: >2000 mg/kg
	oral	DL50 Rata: >2000 mg/kg
Trimetilbenceno	Oral ATE	DL50 Rata: 500 mg/kg
	ATE dérmico	DL50 Conejo: 1100 mg/kg
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	oral	DL50 Rata: 3135 mg/kg ([Datos extrapolados de la sustancia])
	dérmica	DL50 Rata: >3170 mg/kg ([Datos extrapolados de la sustancia])
Acetona	oral	DL50 Rata: 5800 mg/kg
	inhalación	CL50 Rata: 76 mg/L (4 horas [vapor])
	dérmica	DL50 Conejo: > 7426 mg/kg
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletíl)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	oral	DL50 Rata: >2000 mg/kg
	dérmica	DL50 R: >2000 mg/kg
	inhalación	CL50 Rata: >5 mg/L (4 horas - t)
Dibutiltin dilaurato	oral	DL50 Rata: 2071 mg/kg
	dérmica	DL50 Rata: >2000 mg/kg
Acetato de metilo	oral	LD50 Rabbit: 6482 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: >2000 mg/kg
	inhalación	CL50 Conejo: >49,2 mg/L (4 horas [Vapor])
1, 2, 4-trimetilbenceno	inhalación	LC50 Rat: 10.2 mg/L (4 hr [vapor, Read-across substance data])
	oral	DL50 Rata: 6000 mg/kg
	dérmica	LD50 Rat: >3440 mg/kg ([Read-across substance data])
Cumeno	oral	DL50 Rata: 2700 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: > 3160 mg/kg
	inhalación	CL50 Rata: 10 mg/L (7 horas [Vapor])

Corrosión/irritación de la piel

Evaluación:

Causa irritación de la piel.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Xileno	Causa irritación de la piel.
Trimetilbenceno	Causa irritación de la piel.
1, 2, 4-trimetilbenceno	Causa irritación de la piel.

Daño/irritación grave ocular

Evaluación:

Provoca irritación ocular grave

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 13 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Resultado
2-Fenoxietanol	Provoca lesiones oculares graves.
etoxilato de 2,5,8,11 tetrametil 6 dodecilo-5,8 diol	Provoca lesiones oculares graves.
Trimetilbenceno	Provoca irritación ocular grave
Acetona	Provoca irritación ocular grave
Dibutiltin dilaurato	Provoca irritación ocular grave
Acetato de metilo	Provoca irritación ocular grave
1, 2, 4-trimetilbenceno	Provoca irritación ocular grave

Sensibilización respiratoria o de la piel

Evaluación:

Puede provocar reacción alérgica en la piel.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
Poli(oxi-1,2-etanodiol)..-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]-1-oxopropi	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
Dibutiltin dilaurato	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	Puede provocar reacción alérgica en la piel.

Carcinogenicidad

Evaluación:

Puede causar cáncer.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Especies	Resultado
Cumeno		Puede causar cáncer.

Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC):

Nombre	Clasificación
Etilbenceno	Grupo 2B
EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	No aplicable
Poli(oxi-1,2-etanodiol)..-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]-1-oxopropi	No aplicable
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	No aplicable
2-Fenoxietanol	No aplicable
Acetato de n-butilo	No aplicable
Xileno	Grupo 3

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 14 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Clasificación
etoxilato de 2,5,8,11 tetrametil 6 dodecilo-5,8 diol	No aplicable
Cimene	No aplicable
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), $\hat{I}\pm$ -hidro- $\hat{I}\%$ -hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	No aplicable
Trimetilbenceno	No aplicable
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	No aplicable
Acetona	No aplicable
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletil)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	No aplicable
Dibutiltin dilaurato	No aplicable
Acetato de metilo	No aplicable
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	No aplicable
1, 2, 4-trimetilbenceno	No aplicable
Cumeno	Grupo 2B

Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Etilbenceno	No aplicable
EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	No aplicable
Poli(oxi-1,2-etanodiil)..-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletel)-4-hidroxifenil]-1-oxopropi	No aplicable
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	No aplicable
2-Fenoxietanol	No aplicable
Acetato de n-butilo	No aplicable
Xileno	No aplicable
etoxilato de 2,5,8,11 tetrametil 6 dodecilo-5,8 diol	No aplicable
Cimene	No aplicable
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), $\hat{I}\pm$ -hidro- $\hat{I}\%$ -hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	No aplicable
Trimetilbenceno	No aplicable
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	No aplicable
Acetona	No aplicable
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletil)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	No aplicable
Dibutiltin dilaurato	No aplicable
Acetato de metilo	No aplicable
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	No aplicable
1, 2, 4-trimetilbenceno	No aplicable
Cumeno	Se espera razonablemente que sean cancerígenos para los humanos

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 15 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Carcinógenos OSHA: No aplicable

Mutagenicidad de célula germinal

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dibutiltin dilaurato	Se sospecha que causa defectos genéticos

Toxicidad reproductiva

Evaluación:

Puede dañar la fertilidad o al niño nonato.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dibutiltin dilaurato	Puede dañar la fertilidad; Puede dañar al niño nonato

Toxicidad de órgano objetivo específico (exposición individual)

Evaluación:

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Puede provocar somnolencia o vértigo.
2-Fenoxietanol	Puede irritar las vías respiratorias.
Acetato de n-butilo	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Acetona	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Dibutiltin dilaurato	Causa daño al timo tras una única exposición.
Acetato de metilo	Puede provocar somnolencia o vértigo.
1, 2, 4-trimetilbenceno	Puede irritar las vías respiratorias.
Cumeno	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad de órgano objetivo específico (Exposición reiterada)

Evaluación:

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

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etilbenceno	Puede provocar daños en los órganos (sistema nervioso central; riñones; hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Dibutiltin dilaurato	Causa daños al sistema inmunológico por exposición prolongada o reiterada.

Toxicidad de aspiración

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 16 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Evaluación:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etilbenceno	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Xileno	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Cimene	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
1, 2, 4-trimetilbenceno	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Cumeno	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Información sobre rutas de exposición probables:

Datos no disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Datos no disponibles.

Otra información:

Datos no disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Toxicidad aguda (corto plazo)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etilbenceno	Fish LC50 Menidia menidia: 5.1 mg/L (96 hr [mortality])
	Invertebrados acuáticos CE50 Daphnia magna: 1,8 a 2,4 mg/L (48 horas [longitud, peso, reproducción del adulto, edad en la liberación de la primera cría, longitud y peso del neonato])
	Aquatic Plants EC50 Raphidocelis subcapitata: 3.6 mg/L (96 hr [cell number])
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Peces CL50 Oncorhynchus mykiss: 100 a 180 mg/L (96 horas [mortalidad])
	Invertebrados acuáticos CE50 Daphnia magna: >500 mg/L (48 horas [movilidad])
	Plantas acuáticas CE50 Raphidocelis subcapitata: >1000 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento])
2-Fenoxietanol	Plantas Acuáticas CE50 Desmodemus subspicatus: >100 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento])
	Peces CL50 Pimephales promelas: 344 mg/L (96 horas)
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: > 500 mg/L (48 hr [Immobilisation])

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 17 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Resultado
Acetato de n-butilo	Peces CL50 Pimephales promelas: 18 mg/L (96 horas [mortalidad])
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 44 mg/L (48 hr [mobility])
	Aquatic Plants EC50 Raphidocelis subcapitata: 397 mg/L (72 hr [growth rate])
Xileno	Fish LC50 Oncorhynchus mykiss: 2.6 mg/L (96 hr [mortality; Read-across substance data])
	Plantas acuáticas CE50 Raphidocelis subcapitata: 4,9 mg/l (72 horas [inhibición del crecimiento, datos de sustancia extrapolados])
	Invertebrados Acuáticos CE50 Daphnia magna: 1 mg/L (48 horas)
Poli(oxi-1,2-etanodiilo),±-hidro-1,2-diol, etoxilado	Peces CL50 Poecilia reticulata: > 100 mg/L (96 horas)
	Invertebrados Acuáticos CE50 Daphnia magna: > 100 mg/l (48 horas [movilidad])
	Plantas acuáticas CE50 Desmodesmus subspicatus: >100 mg/L (96 horas [tasa de crecimiento, Extrapolación de los datos de la sustancia])
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	Plantas acuáticas CE50 Desmodesmus subspicatus: 1,68 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento, datos extrapolados de la sustancia])
	Peces CL50 Danio rerio: 0,9 mg/L (96 horas [Datos extrapolados de la sustancia])
Acetona	Peces CL50 Pimephales promelas: 6210 mg/L (96 horas)
	Invertebrados acuáticos CL50 Daphnia pulex: 8800 mg/L (48 horas [mortalidad])
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletil)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	Invertebrados acuáticos CE50 No especificado: >0,9 mg/L (48 horas)
	Plantas acuáticas CE50 Algas: >0,41 mg/L (72 horas)
Dibutiltin dilaurato	Plantas acuáticas CE50 Desmodesmus subspicatus: >1 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento y biomasa])
	Invertebrados acuáticos CE50 Daphnia magna: 0,463 mg/L (48 horas [movilidad])
	Peces CL50 Danio rerio: 21,2 mg/L (96 horas)
Acetato de metilo	Peces CL50 Danio rerio: 250 a 350 mg/L (96 horas)
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 1026.7 mg/L (48 hr [mobility])
	Aquatic Plants EC50 Desmodesmus subspicatus: > 120 mg/L (72 hr [growth rate])
1, 2, 4-trimetilbenceno	Peces CL50 Pimephales promelas: 7,72 mg/L (96 horas)
	Aquatic Plants EC50 Green algae: 2.356 mg/L (96 hr [QSAR substance data])
Cumeno	Peces CL50 Cyprinodon variegatus: 4,7 mg/L (96 horas)
	Invertebrados acuáticos CE50 Daphnia magna: 2,14 mg/L (48 horas [movilidad])
	Plantas acuáticas CE50 Desmodesmus subspicatus: 2,01 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento])

Toxicidad crónica (largo plazo)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 18 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Resultado
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: ≥ 100 mg/L (21 días [reproducción])
	Aquatic Plants NOEC Raphidocelis subcapitata: ≥ 1000 mg/L (72 hr [growth rate])
2-Fenoxietanol	Fish NOEC Pimephales promelas: 23 mg/L (34 d [mortality])
	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 9,43 mg/L (21 días [reproducción])
Acetato de n-butilo	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 23,2 mg/L (21 días [reproducción])
	Plantas acuáticas NOEC Raphidocelis subcapitata: 105 mg/L (72 horas [biomasa])
Xileno	Peces NOEC Danio rerio: 0,714 mg/l (35 días [supervivencia después de la eclosión y supervivencia general, Datos extrapolados de la sustancia])
	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 1,57 mg/L (21 días [reproducción, datos extrapolados de la sustancia])
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), \pm -hidro-1-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	Peces NOEC Peces: 13.671,586 mg/L (28 días [mortalidad])
	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 17 475,27 mg/L (21 días [inmovilización, datos sustancia extrapolada])
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 1 mg/L (21 días [reproducción, Datos extrapolados de la sustancia])
Acetona	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: > 1106 a < 2212 mg/L (28 días [mortalidad])
Cumeno	Fish NOEC Danio rerio and Pimephales promelas: 0.38 mg/L (28 d [QSAR substance data])
	Invertebrados acuáticos NOEC Daphnia magna: 0,35 mg/L (21 días [reproducción y supervivencia de los animales progenitores])

Persistencia y degradabilidad

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etilbenceno	La sustancia es fácilmente biodegradable. 70 a 80 % de degradación en agua, medida mediante análisis de carbono inorgánico, después de 28 días.
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	La sustancia es fácilmente biodegradable. 90 % de degradación en agua, medido por la evolución de CO ₂ , después de 28 días.
2-Fenoxietanol	The substance is readily biodegradable in water. 90% degradation in water, measured by O ₂ consumption, after 28 days.
Acetato de n-butilo	La sustancia es fácilmente biodegradable y cumple con el período de 10 días. 83 % de degradación en agua, medido por el consumo de O ₂ , después de 28 días.
Xileno	La sustancia es fácilmente biodegradable. 94% de degradación en agua, medida por consumo de O ₂ , después de 28 días (Datos de sustancia extrapolados).
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), \pm -hidro-1-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	La sustancia es fácilmente biodegradable. 74,85 % de degradación en agua, medido por el consumo de O ₂ , después de 28 días.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 19 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Resultado
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	La sustancia no es fácilmente biodegradable. 38 % de degradación en agua, medido por remoción de DOC, después de 28 días (Datos extrapolados de la sustancia).
Acetona	La sustancia es fácilmente biodegradable. 90,9 % de degradación, medido por la evolución de CO ₂ , después de 28 días.
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletíl)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	No es fácilmente biodegradable. 0 % de degradación, medida por la evolución de CO ₂ , después de 28 días.
Dibutiltin dilaurato	La sustancia no se fácilmente biodegradable. 23 % de degradación en agua, medido por el consumo de O ₂ , después de 39 días.
Acetato de metilo	The substance is readily biodegradable (70% degradation measured by O ₂ consumption after 28 days).
Cumeno	La sustancia es fácilmente biodegradable. 70% de degradación en agua, medida por el consumo de O ₂ , después de 20 días.

Potencial bioacumulativo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etilbenceno	The substance is not expected to bioaccumulate (BCF: 110 L/Kg; (Q)SAR substance data).
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	No se espera que la sustancia se bioacumule (log Pow = 1,2 a 20 °C).
2-Fenoxietanol	The substance is not expected to bioaccumulate (BCF=0.349 dimensionless).
Acetato de n-butilo	The substance is not expected to bioaccumulate (BCF: 15.3).
Xileno	No se espera que la sustancia se bioacumule (BCF=25,9 adimensional).
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), \hat{I} \pm -hidro- \hat{I} %-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	No se espera que la sustancia se bioacumule (BCF: 3,162 L/kg, base: cuerpo entero p.c., especies acuáticas a 25 °C y log Pow: 30 °C).
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	No se espera que la sustancia se bioacumule (BCF : < 31,4, base : cuerpo entero d.w., especie acuática: pez, datos de crecimiento, datos extrapolados de la sustancia).
Acetona	No se espera que la sustancia se bioacumule (log Pow= -0,23, QSAR).
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletíl)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	Bioacumulable basado en BCF de 1019 L/kg (BCFBAF modelo v3.01; estimación basada en regresión).
Dibutiltin dilaurato	No se espera que la sustancia se bioacumule (BCF: 2,91 adimensional).
Acetato de metilo	The substance has low potential to bioaccumulate (log Kow = 0.18).
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	No se espera que la sustancia se bioacumule (BCF : 48,1, datos de sustancias QSAR)
1, 2, 4-trimetilbenceno	The substance has the potential to bioaccumulate (BCF: 243, specie: fish, QSAR substance data).
Cumeno	The substance is not expected to bioaccumulate (BCF: 94.69 L/kg, aquatic species : fish).

Movilidad en suelo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 20 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre	Resultado
Etilbenceno	The substance is slightly mobile, therefore, adsorption to soil and sediment is expected (log Koc = 3.12; (Q)SAR substance data).
2-Fenoxietanol	The substance is mobile, therefore, adsorption to soil is not expected (log Koc= 1.6).
Acetato de n-butilo	La sustancia es móvil; por lo tanto, no se espera adsorción al suelo (log Koc=1.27).
Xileno	La sustancia es moderadamente móvil, por lo tanto, se espera una ligera adsorción en el suelo (log Koc=2,73 adimensional, datos extrapolados de la sustancia).
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), 1±-hidro-1%-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	La sustancia es móvil; por lo tanto, no se espera adsorción al suelo (log Koc= 1,857 adimensional a 25 °C).
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	La sustancia es inmóvil, por lo tanto, se espera un potencial significativo de adsorción al suelo y al sedimento (log Koc: 5,31).
2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletíl)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	Se espera adsorción a la fase sólida del suelo. Log koc: >5,6
Dibutiltin dilaurato	Teniendo en cuenta la baja solubilidad del compuesto, se puede predecir que la sustancia se adsorberá muy fuertemente al suelo.
Acetato de metilo	The substance is highly mobile in soil then it has a low potential for adsorption to soil and sediment (log Koc: 0.18).
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	La sustancia es ligeramente móvil, por lo tanto, se espera adsorción en el suelo y sedimento (log Koc: 3,66, datos de sustancias QSAR)
1, 2, 4-trimetilbenceno	The substance is slightly mobile, therefore, adsorption to soil and sediment is expected (log Koc: 3.04).
Cumeno	The substance is moderately mobile, therefore, there is moderate potential for adsorption to soil and sediment (log Koc: 2.946).

Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

Datos del producto:

Evaluación PBT: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere PBT.

Evaluación vPvB: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere vPvB.

Datos de la sustancia:

Evaluación PBT:

Etilbenceno	La sustancia no es PBT.
EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	La sustancia no es PBT.
Acetato de 1-metoxi-2-propanol	La sustancia no es PBT.
2-Fenoxietanol	La sustancia no es PBT.
Acetato de n-butilo	La sustancia no es PBT.
Xileno	La sustancia no es PBT.
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), 1±-hidro-1%-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	La sustancia no es PBT.
Acetona	La sustancia no es PBT.
Dibutiltin dilaurato	La sustancia no es PBT.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 21 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Acetato de metilo	La sustancia no es PBT.
1, 2, 4-trimetilbenceno	La sustancia no es PBT.
Cumeno	La sustancia no es PBT.

Evaluación vPvB:

Etilbenceno	La sustancia no es vPvB.
EO bis(benzotriazolil)fenilpropion ato	La sustancia no es vPvB.
Acetato de 1-metoxi-2- propanol	La sustancia no es vPvB.
2-Fenoxietanol	La sustancia no es vPvB.
Acetato de n-butilo	La sustancia no es vPvB.
Xileno	La sustancia no es vPvB.
Poli(oxi-1,2-etanodiilo), Ì±- hidro-Ì%-hidroxi-etano-1,2- diol, etoxilado	La sustancia no es vPvB.
Acetona	La sustancia no es vPvB.
Dibutiltin dilaurato	La sustancia no es vPvB.
Acetato de metilo	La sustancia no es vPvB.
1, 2, 4-trimetilbenceno	La sustancia no es vPvB.
Cumeno	La sustancia no es vPvB.

Otros efectos adversos: Datos no disponibles.

SECCIÓN 13: Información de la eliminación

Métodos de eliminación:



Es responsabilidad del generador de desechos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho conforme a las entidades de regulación aplicables

Paquetes contaminados:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

Transporte de Productos Peligrosos de Estados Unidos (49 CFR DOT)

Número de la ONU	UN-1263
Nombre apropiado de embarque de la ONU	MATERIAL RELACIONADO CON LA PINTURA
Clases de peligro de transporte de la ONU	3  
Grupo de embalaje	II
Riesgos ambientales	Contaminante marino
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

Número de la ONU	UN-1263
------------------	---------


Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 22 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

Nombre apropiado de embarque de la ONU	MATERIAL RELACIONADO CON LA PINTURA	
Clases de peligro de transporte de la ONU	3	
Grupo de embalaje	II	
Riesgos ambientales	Contaminante marino	
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno	

Reglamento de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo de Mercancías Peligrosas (IATA-DGR)

Número de la ONU	No regulado	
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado	
Clases de peligro de transporte de la ONU	Ninguno	
Grupo de embalaje	Ninguno	
Riesgos ambientales	Ninguno	
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno	

SECCIÓN 15: Información regulatoria

Regulaciones de estados unidos

Listado de inventario (TSCA):

100-41-4	Etilbenceno	Lista - Activo
104810-47-1	EO bis(benzotriazolil)fenilpropionato	Lista - Activo
104810-48-2	Poli(oxi-1,2-etanodiil)..-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]-1-oxopropi	Lista - Activo
108-65-6	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Lista - Activo
122-99-6	2-Fenoxietanol	Lista - Activo
123-86-4	Acetato de n-butilo	Lista - Activo
1330-20-7	Xileno	Lista - Activo
169117-72-0	etoxilato de 2,5,8,11 tetrametil 6 dodecilo-5,8 diol	No enumerado
25155-15-1	Cimene	Lista - Activo
25322-68-3	Poli(oxi-1,2-etanodiilo),1±-hidro-1%-hidroxi-etano-1,2-diol, etoxilado	Lista - Activo
25551-13-7	Trimetilbenceno	Lista - Activo
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	Lista - Activo
67-64-1	Acetona	Lista - Activo

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 23 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

73936-91-1	2-(2H-Benzotriazol-2-il)-6-(1-metil-1-feniletíl)-4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol	Lista - Activo
77-58-7	Dibutiltin dilaurato	Lista - Activo
79-20-9	Acetato de metilo	Lista - Activo
82919-37-7	Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacato	Lista - Activo
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Lista - Activo
98-82-8	Cumeno	Lista - Activo

Nueva regla de uso importante (TSCA Sección 5): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Notificación de exportación bajo la Sección 12(b) de la ley TSCA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 302 de la ley SARA Sustancias extremadamente peligrosas: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 313 de la ley SARA Químicos tóxicos:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
122-99-6	2-Fenoxietanol	Enumera do
1330-20-7	Xileno	Enumera do
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do
98-82-8	Cumeno	Enumera do

CERCLA:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do	1000 lb
108-65-6	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Enumera do	100 Lbs
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do	5000 lb
1330-20-7	Xileno	Enumera do	100 Lbs
25155-15-1	Cimene	Enumera do	100 lbs for RCRA D001
67-64-1	Acetona	Enumera do	5000 lb
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do	100 lb
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do	100 lbs for RCRA D001
98-82-8	Cumeno	Enumera do	5000 lb

RCRA:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 24 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do	F003, D001
108-65-6	Acetato de 1-metoxi-2-propanol	Enumera do	D001
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do	D001
1330-20-7	Xileno	Enumera do	U239
25155-15-1	Cimene	Enumera do	D001
67-64-1	Acetona	Enumera do	U002
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do	D001
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do	D001
98-82-8	Cumeno	Enumera do	U055

Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA):

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
----------	-------------	---------------

Derecho al conocimiento de Massachusetts:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do
1330-20-7	Xileno	Enumera do
25551-13-7	Trimetilbenceno	Enumera do
67-64-1	Acetona	Enumera do
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do
98-82-8	Cumeno	Enumera do

Derecho al conocimiento de New Jersey:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
122-99-6	2-Fenoxietanol	Enumera do
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do
1330-20-7	Xileno	Enumera do

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 25 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

25155-15-1	Cimene	Enumera do
25551-13-7	Trimetilbenceno	Enumera do
67-64-1	Acetona	Enumera do
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do
98-82-8	Cumeno	Enumera do

Derecho al conocimiento de Nueva York:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
122-99-6	2-Fenoxietanol	Enumera do
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do
1330-20-7	Xileno	Enumera do
25155-15-1	Cimene	Enumera do
25551-13-7	Trimetilbenceno	Enumera do
67-64-1	Acetona	Enumera do
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do
95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do
98-82-8	Cumeno	Enumera do

Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

100-41-4	Etilbenceno	Enumera do
122-99-6	2-Fenoxietanol	Enumera do
123-86-4	Acetato de n-butilo	Enumera do
1330-20-7	Xileno	Enumera do
25551-13-7	Trimetilbenceno	Enumera do
67-64-1	Acetona	Enumera do
79-20-9	Acetato de metilo	Enumera do

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Página 26 de 26

HIGH GLOSS SUPER FAST CLEARCOAT

95-63-6	1, 2, 4-trimetilbenceno	Enumera do
98-82-8	Cumeno	Enumera do

Proposición 65 de California:

⚠️ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos que incluyen Fenol, Formaldehído y Sílice, cristalina (partículas aéreas de tamaño respirable) que el Estado de California conoce que provocan cáncer. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Información adicional: No se ha determinado.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos: Ninguno

Renuncia de responsabilidad:

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los lineamientos OSHA HCS 2012. La información proporcionada en esta HDS es correcta, según nuestro conocimiento, basada en la información disponible. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para un manejo, uso, almacenamiento, transporte y eliminación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona solo con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material, a menos que se especifique en el texto. La responsabilidad de brindar un lugar de trabajo seguro sigue siendo responsabilidad del usuario.

Fecha de preparación inicial: 02.13.2025

Fin de la hoja de datos de seguridad