

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022
Fecha de emisión: 08/08/2024 Fecha de revisión: 31/10/2025 Reemplaza: 28/08/2024 Versión: 2.0

SECCIÓN 1 Identificación del producto

1.1. Identificador de producto

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : UV Primer
Código de producto : 3680024 / REZ1516
Vaporizador : Aerosol

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Restaurador para autos

1.4. Datos sobre el proveedor

Fabricante

Peter Kwasny GmbH
96 Heibronner Str.
Gundelsheim, 74831
Germany
T 49(0) 6269-95-20

Distribuidor

Peter Kwasny, Inc.
12222 Merit Drive, #130
Dallas, TX 75251
USA
T 1-844-426-6330

Distribuidor

Peter Kwasny Spraypaint Canada Inc
40 University Avenue, Suite 904
Toronto, ON, M5J 1T1
Canada
T +1 844-426-6330

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : Norteamérica
INFOTRAC International +1 (352) 323-5000 24 hr

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificado GHS

Aerosol, Categoría 1
Irritación ocular, categoría 2A
Sensibilización cutánea, Categoría 1
Carcinogenicidad, Categoría 2
Toxicidad para la reproducción, categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, Categoría 3, Narcosis
Asfixiante simple Categoría 1

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS

Pictogramas de peligro (GHS) :



Palabra de advertencia (GHS) : Peligro

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Indicaciones de peligro (GHS)	: Aerosol extremadamente inflamable Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta Puede provocar una reacción alérgica en la piel Provoca irritación ocular grave Puede provocar somnolencia o vértigo Se sospecha que provoca cáncer. Se sospecha que puede dañar el feto. Puede desplazar el oxígeno y causar asfixia rápida
Consejos de precaución (GHS)	: Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes del uso. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, el aerosol. Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Usar guantes de protección, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara. En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. Si contacta la piel: Lavar con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 122 °F (50 °C). Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previstos

No se dispone de más información

2.4. Peligros no clasificados de otra manera

Otros peligros que no resultan en la clasificación : No aplicable.

2.5. Toxicidad aguda desconocida

No aplicable

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

3.2. Mezclas

Nombre	Nombre químico / Sinónimos	Identificador de producto	Conc. (% m/m)
Dimetiléter	Dimetiléter Eter metílico / Metano, 1,1'-oxibis- / Metiléter	CAS N°: 115-10-6	30 - 60
Acetona	Acetona 2-Propanona / propanona / propan-2-ona	CAS N°: 67-64-1	10 - 30
Diacrilato de tripropilenglicol	Diacrilato de tripropilenglicol Diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiol)bis[oxi(metil-2,1-etanodiol) / Ácido 2-propenoico, 1,1'-[(1-metil-1,2-etanodiol)bis[oxi(metil-2,1-etanodiol)]] éster / Ácido 2-propenoico, 1,1'-[(1-metil-1,2-etanodiol)bis[oxi(metil-2,1-etanodiol)]] éster / Diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiol)bis[oxi(metil-2,1-etanodiol)] / Diacrilato de (1-metil-1,2-etano-diol)bis[oxi(metil-2,1-etanodiol)]	CAS N°: 42978-66-5	1 - 5
Metil etil cetona	Metil etil cetona Butanona / Metilacetona / MEK / Etilmetilcetona	CAS N°: 78-93-3	1 - 5

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Nombre	Nombre químico / Sinónimos	Identificador de producto	Conc. (% m/m)
Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato	Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid / 4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol, chloromethyloxirane polymer, acrylic acid adduct / Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, 2-propenoate / Bisphenol A epichlorohydrin polymer acrylate / Reaction product of (4,4'-isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane) and 2-propenoic acid / 4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-propenoate / Ester of acrylic acid and polymer of 2-(chloromethyl)oxirane/4,4'-isopropylidenediphenol / ISOPROPYLIDENEDIPHENYL BISOXYHYDROXYPROPYL ACRYLATE / 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane, oligomeric reaction product with epichlorohydrin and acrylic acid	CAS N°: 55818-57-0	1 – 5
Acetato de n-butilo	Acetato de n-butilo Ácido acético, butil éster / 1-Butilacetato	CAS N°: 123-86-4	1 – 5
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros)	Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) Xilenos / Xilenos, mezcla isómeros / Xileno, mezcla isómeros / Xileno / Xileno (isómeros o-m-p) / Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) / Benceno, dimetil- / Xilol / Xilenos (mezcla isómeros) / Xileno, mezcla	CAS N°: 1330-20-7	0.5 - 1.5
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)-	Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- Metanona, 1,1'-(fenilfosfinilideno)bis[1-(2,4,6-trimetilfenil)-	CAS N°: 162881-26-7	0.5 - 1.5
Etilbenceno	Etilbenceno Benceno, etil-	CAS N°: 100-41-4	0.1 - 1

*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios general	: EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: En caso de Inhalación y si la respiración es difícil, transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Administrar oxígeno o respiración artificial si es necesario. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante Agua. Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No se espera que sea una ruta primaria de exposición. No inducir el vómito sin supervisión médica. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio. Puede provocar somnolencia o vértigo. Los vapores son más pesados que el aire y pueden provocar asfixia por reducción del oxígeno disponible para respirar. Los síntomas de la deficiencia de oxígeno incluyen dificultad respiratoria, dolor de cabeza, mareos, náuseas, pérdida del conocimiento o la muerte.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Síntomas crónicos	: Susceptible de provocar cáncer. Se sospecha que daña al feto.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos	: Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, busque inmediatamente atención médica (si es posible, muéstrele la etiqueta).
---	--

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Polvo seco. Dióxido de carbono. Espuma. Agua pulverizada.
Material extintor inadecuado	: No usar chorros de agua.

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable. Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono. Óxidos de fósforo. Compuestos halogenados. Óxidos metálicos. Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse distancias considerables hasta una fuente de ignición para volver inflamados hasta el punto de emisión.
Peligro de explosión	: El calor puede incrementar la presión, romper recipientes cerrados, expandir el fuego y aumentar la probabilidad de quemaduras y heridas. Los cilindros rotos pueden dispararse.

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: En caso de incendio: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión. NO apagar el fuego cuando éste afecte a la carga. Mover los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.
--	--

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Protección durante la extinción de incendios : Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).

SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : Eliminar cualquier posible fuente de ignición. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Utilizar cuidados especiales para evitar cargas de electricidad estática. Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección.

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

No se dispone de más información

Para el personal de los servicios de emergencia

Precauciones medioambientales : Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas.

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Eliminar cualquier posible fuente de ignición. Absorber y/o contener el derrame con material inerte (arena, vermiculita u otro material adecuado) y, a continuación, colocar en el contenedor adecuado. No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. Llevar el equipo de protección personal recomendado.

Métodos de limpieza : Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Asegure la ventilación.

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal"

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Evítense el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. No lo ingiera. Manipular y abrir recipiente con cuidado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Use EPP apropiado (ver Sección 8).

Medidas de higiene : Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular el producto.

Peligros adicionales al procesar : Residuos peligrosos debido a su potencial riesgo de explosión.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas : Seguir los procedimientos de conexión a tierra apropiados para evitar la electricidad estática.
Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Mantener en un lugar a prueba de fuego. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. Proteger de la luz solar. Proteja los recipientes de daños físicos. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave.

Materiales incompatibles : Consulte la Sección 10 de materiales incompatibles.

Uso final específico : Restaurador para autos.

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Dimetiléter (115-10-6)	
EE.UU - AIHA - Valores límite de exposición profesional	
WEEL TWA	1000 ppm
Acetona (67-64-1)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH® TLV® TWA	250 ppm
ACGIH® TLV® STEL	500 ppm
ACGIH® categoría química	Not Classifiable as a Human Carcinogen
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
BEI (BLV)	25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: end of shift (nonspecific)
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
OSHA PEL TWA	2400 mg/m ³
OSHA PEL TWA	1000 ppm
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	2500 ppm (10% LEL)
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	590 mg/m ³
NIOSH REL (TWA)	250 ppm
Metil etil cetona (78-93-3)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH® TLV® TWA	200 ppm
ACGIH® TLV® STEL	300 ppm
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
BEI (BLV)	2 mg/l Parameter: MEK - Medium: urine - Sampling time: end of shift (nonspecific)
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
OSHA PEL TWA	590 mg/m ³
OSHA PEL TWA	200 ppm
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	3000 ppm
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	590 mg/m ³
NIOSH REL (TWA)	200 ppm
NIOSH REL (STEL)	885 mg/m ³
NIOSH REL (STEL)	300 ppm

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH® categoría química	Not Classifiable as a Human Carcinogen
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
BEI (BLV)	1.5 g/g Creatinina Parameter: Methylhippuric acids - Medium: urine - Sampling time: end of shift (technical or commercial grade)
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Xylenes (o-, m-, p-isomers)
OSHA PEL TWA	435 mg/m³
OSHA PEL TWA	100 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
Etilbenceno (100-41-4)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Ethyl benzene
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: URT & Eye irr; Kidney eff; Ototoxicity; CNS impair. Notations: OTO (Ototoxicant); A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
ACGIH® categoría química	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - ACGIH - Índices de exposición biológica	
Nombre local	Ethyl benzene
BEI (BLV)	0.15 g/g Creatinina Parameter: Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (nonspecific)
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Ethyl benzene
OSHA PEL TWA	435 mg/m³
OSHA PEL TWA	100 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	800 ppm (10% LEL)
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Ethyl benzene
NIOSH REL (TWA)	435 mg/m³
NIOSH REL (TWA)	100 ppm
NIOSH REL 10h TWA	100 ppm
NIOSH REL (STEL)	545 mg/m³
NIOSH REL (STEL)	125 ppm
Referencia regulatoria (US-NIOSH)	OSHA Annotated Table Z-1 (NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (NPG))

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	n-Butyl acetate
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Butyl acetates, all isomers)
ACGIH® TLV® STEL	150 ppm (Butyl acetates, all isomers)
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: Eye & URT irr
Referencia regulatoria	ACGIH 2020
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	n-Butyl-acetate
OSHA PEL TWA	710 mg/m³
OSHA PEL TWA	150 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	1700 ppm (10% LEL)
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	710 mg/m³
NIOSH REL (TWA)	150 ppm
NIOSH REL (STEL)	950 mg/m³
NIOSH REL (STEL)	200 ppm

8.2. Controles técnicos apropiados

- Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Proporcionar estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad de fácil acceso. Los detectores de oxígeno deben ser utilizados cuando los gases asfixiantes puedan ser liberados.
- Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de las manos:
Llevar guantes adecuados, resistentes a los químicos. Consulte la información del fabricante sobre la idoneidad de los materiales y el espesor del material de los guantes.
Protección ocular:
Use protección para los ojos/la cara
Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Las Hojas de Seguridad (SDS) no pueden proporcionar pautas detalladas y completas sobre la protección respiratoria. La protección respiratoria debe ser seleccionada por una persona debidamente calificada que haya evaluado el entorno de trabajo.

Otros datos:

Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Aerosol.
Color	: Gris
Olor	: Característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 56 – 391 °C (132.8 - 735.8°F)
Punto de inflamación	: < -18 °F (< -0.4°F)
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4.6 kPa (34.7 mm Hg)
Densidad relativa de vapor a 20°C/ 68 °F	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0.94
Densidad	: 1.162 g/cm ³
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: 131 °C (267.8°F)
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: 18 mm ² /s (20°C/68°F)
Límites de explosividad	: Límite inferior de explosividad: 1 vol % Límite superior de explosividad: 12.8 vol %
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Dimetiléter

Punto de ebullición	-24.9 °C
Punto de inflamación	-40.56 °C (closed cup)
Temperatura de autoignición	240 °C
Presión de vapor	5.12 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Acetona

Punto de ebullición	56.05 °C
Punto de inflamación	-17 °C
Temperatura de autoignición	465 °C
Presión de vapor	233 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Diacrilato de tripropilenglicol

Punto de ebullición	> 120 °C Atm. press.: 1013,25 hPa
Punto de inflamación	153 °C (closed cup)
Presión de vapor	< 0.01 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Metil etil cetona	
Punto de ebullición	79.6 °C
Punto de inflamación	-9 °C
Temperatura de autoignición	404 °C
Presión de vapor	101 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato	
Presión de vapor	0 Pa (at 63.8 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros)	
Punto de ebullición	138.3 – 141.4 °C
Temperatura de autoignición	465 – 525 °C
Presión de vapor	8.8 – 11.9 hPa (at 25 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Etilbenceno	
Punto de ebullición	136.1 °C (at 1013.3 hPa)
Punto de inflamación	12.8 °C (closed cup)
Temperatura de autoignición	432 °C (at 1013 hPa)
Presión de vapor	9.5 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)-	
Punto de ebullición	> 168 °C Atm. press.: 101,3 kPa
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Acetato de n-butilo	
Punto de ebullición	125 – 126 °C (at 1 atm)
Punto de inflamación	22 °C
Temperatura de autoignición	425 °C
Presión de vapor	13 hPa (at 20 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

tiempo de flujo (ISO 2431) : 20 s (room temperature) [Jet diameter: 4 mm]
Grupo de gas : Press. Gas (Liq.)

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contenido bajo presión. El envase puede explotar si se calienta. No punzar. No quemar. Riesgo extremado de explosión por golpe, fricción, fuego u otra fuente de ignición. Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Chispas. Llama abierta. Luz directa del sol. Sobrecalentamiento. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono. Óxidos de fósforo. Compuestos halogenados. Óxidos metálicos.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Dimetiléter (115-10-6)	
CL50 inhalación rata	164000 ppm/4h
Acetona (67-64-1)	
DL50 oral rata	5800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female
DL50 cutáneo conejo	> 15700 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
CL50 inhalación rata	50100 mg/m ³ (Exposure time: 8 h Source: OECD_SIDS)
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
DL50 oral rata	6200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 2 g/kg (Source: NLM_CIP)
Metil etil cetona (78-93-3)	
DL50 oral rata	2483 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 cutáneo conejo	5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
CL50 inhalación rata	11700 ppm/4h
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	34.5 mg/l/4h
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
DL50 oral rata	3500 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
DL50 cutáneo conejo	> 4350 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 vía cutánea	1700 mg/kg
CL50 inhalación rata	29.08 mg/l/4h
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	27.57 mg/l/4h
Etilbenceno (100-41-4)	
DL50 oral rata	3500 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 cutáneo conejo	15400 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
CL50 inhalación rata	17.4 mg/l/4h
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg (Source: NICNAS)
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg (Source: NICNAS)
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
DL50 oral rata	10768 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 17600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
CL50 inhalación rata	0.74 mg/l/4h
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	1.86 mg/l/4h

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales : No está clasificado

Carcinogenicidad : Se sospecha que provoca cáncer.

Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
Grupo IARC	3 - No clasificable
Etilbenceno (100-41-4)	
Grupo IARC	2B - Posiblemente carcinógeno para el ser humano
National Toxicology Program (NTP) Status	Evidencia de Carcinogenicidad
Incluida en la lista de sustancias carcinogénicas según la norma de comunicación de riesgos de la OSHA	Sí

Toxicidad para la reproducción : Se sospecha que puede dañar el feto.

Acetona (67-64-1)	
LOAEL (animal/hembra, F0/P)	11298 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: female
NOAEL (animal/macho, F0/P)	900 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information)

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Acetona (67-64-1)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Metil etil cetona (78-93-3)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias.
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
LOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	20 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Guideline: other:
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
LOAEL (oral,rata,90 días)	150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Etilbenceno (100-41-4)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	75 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos (órganos auditivos) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:92/69/eec
Peligro por aspiración	: No está clasificado
UV Primer Surfacer	
Vaporizador	Aerosol
Viscosidad, cinemático	18 mm ² /s (20°C/68°F)
Dimetiléter (115-10-6)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
Acetona (67-64-1)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Metil etil cetona (78-93-3)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato (55818-57-0)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Etilbenceno (100-41-4)	
Viscosidad, cinemático	0.6 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' Remarks on result: 'other:'

Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio. Puede provocar somnolencia o vértigo. Los vapores son más pesados que el aire y pueden provocar asfixia por reducción del oxígeno disponible para respirar. Los síntomas de la deficiencia de oxígeno incluyen dificultad respiratoria, dolor de cabeza, mareos, náuseas, pérdida del conocimiento o la muerte.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Síntomas crónicos	: Susceptible de provocar cáncer. Se sospecha que daña al feto.
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Ecología - general	: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado

Dimetiléter (115-10-6)	
CL50 - Peces [1]	> 4.1 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Poecilia reticulata [semi-static] Source: ECHA)
CE50 - Crustáceos [1]	> 4.4 g/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 96h - Algas [1]	154.917 mg/l Test organisms (species): other:green algae

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Acetona (67-64-1)	
CL50 - Peces [1]	4.74 – 6.33 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	10294 – 17704 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
CL50 - Peces [2]	6210 – 8120 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
CE50 - Crustáceos [2]	12600 – 12700 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LOEC (crónica)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
CE50 - Crustáceos [1]	88.7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	> 28 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Metil etil cetona (78-93-3)	
CL50 - Peces [1]	3130 – 3320 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	> 520 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 - Crustáceos [2]	5091 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	1972 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	2029 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC crónica algas	93 mg/l
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
CL50 - Peces [1]	13.4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	3.82 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
CL50 - Peces [2]	2.661 – 4.093 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [2]	0.6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Gammarus lacustris)
LOEC (crónica)	3.16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónica pez	> 1.3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'
Etilbenceno (100-41-4)	
CL50 - Peces [1]	11 – 18 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	1.8 – 2.4 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CL50 - Peces [2]	4.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: EPA)
CE50 72h - Algas [1]	4.6 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
CE50 72h - Algas [2]	2.6 – 11.3 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
CE50 96h - Algas [1]	> 438 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
CE50 96h - Algas [2]	1.7 – 7.6 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
LOEC (crónica)	1.7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (crónica)	0.96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Etilbenceno (100-41-4)	
NOEC crónica crustáceos	0.956 mg/l
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
CL50 - Peces [1]	> 90 µg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
CE50 - Crustáceos [1]	> 1.175 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:Daphnia Magna
CE50 72h - Algas [1]	> 0.26 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
CL50 - Peces [1]	100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
CL50 - Peces [2]	17 – 19 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
CE50 72h - Algas [1]	674.7 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
12.2. Persistencia y degradabilidad	
UV Primer Surfacer	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.
Dimetiléter (115-10-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Acetona (67-64-1)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Metil etil cetona (78-93-3)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato (55818-57-0)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Etilbenceno (100-41-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
12.3. Potencial de bioacumulación	
UV Primer Surfacer	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Dimetiléter (115-10-6)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	-0.18
Acetona (67-64-1)	
FBC - Peces [1]	(0.69 dimensionless)
Coefficiente de partición n-octanol/agua	-0.24
Diacrilato de tripropilenglicol (42978-66-5)	
FBC - Peces [1]	(no significant bioaccumulation expected)
Coefficiente de partición n-octanol/agua	2 (at 25 °C)
Metil etil cetona (78-93-3)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	0.3 (at 40 °C (at pH 7)
Fenol, 4,4'-(1-metiletiliden)bis-, polímero con 2-(clorometil)oxirano, 2-propenoato (55818-57-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	1.6 – 3.8 (at 23 °C (at pH 6.4)
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) (1330-20-7)	
FBC - Peces [1]	0.6 – 15
Coefficiente de partición n-octanol/agua	2.77 – 3.15
Etilbenceno (100-41-4)	
FBC - Peces [1]	(15 dimensionless)
Coefficiente de partición n-octanol/agua	3.6 (at 20 °C (at pH 7.84)
Óxido de fosfina, fenilbis (2,4,6-trimetilbenzoilo)- (162881-26-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	5.8 (at 22 °C (at pH 8.3)
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	1.81 (at 23 °C)

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Ozono	: No está clasificado
Gases fluorados de efecto invernadero	: No
Otros datos	: No se conocen otros efectos.

SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.
Información adicional	: Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. Residuos peligrosos debido a su potencial riesgo de explosión.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

14.1. Número ONU

Nº ONU (DOT) : UN1950
Nº ONU (TDG) : UN1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosols
Designación oficial de transporte (TDG) : AEROSOLS

14.3. Clase(s) relativas al transporte

DOT

Clase de peligro en el transporte (DOT) : 2.1
Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1



TDG

Clase de peligro en el transporte (TDG) : 2.1
Etiquetas de peligro (TDG) : 2.1



14.4. Grupo de embalaje/envasado si se aplica

Grupo de embalaje (DOT) : No aplicable
Grupo de embalaje (TDG) : No aplicable

14.5. Riesgos ambientales

Otros datos : No hay información adicional disponible.

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales de transporte : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

DOT

Nº ONU (DOT) : UN1950
Disposiciones especiales DOT (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx) : 306
Limitaciones de cantidad DOT Aviones de pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27) : 75 kg
Limitaciones de cantidad DOT Solamente para aviones de carga (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Ubicación de Estiba de Buques : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Otra Estiba de Buques : 25 - Proteger del calor radiante, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos

UV Primer

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

TDG	
Nº ONU (TDG)	: UN1950
TDG Disposiciones Especiales	: 80 - Despite section 1.17 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), a person must not offer for transport or transport these dangerous goods unless they are in a means of containment that is in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), 107 - (1) These Regulations, except for Parts 1 and 2, do not apply to the offering for transport, handling or transport of UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES, that contain dangerous goods included in Class 2.1 or Class 2.2 and that are transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage, if the aerosols or gas cartridges have a capacity less than or equal to 50 mL. (2) Subsection (1) does not apply to self-defence spray.
Índice de límite de explosivo y de cantidad limitada	: 1 L
Cantidades exceptuadas (TDG)	: E0
Índice de vehículos de transporte rodado de pasajeros o de vehículos ferroviarios de pasajeros	: 75 L
Número de Guía de Respuesta a Emergencia (ERG)	: 126

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales


Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, los inventarios canadienses de la DSL (Domestic Substances List) y la NDSL (Non-Domestic Substances List)

15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

15.3. Reglamentos estatales

 **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a Etilbenceno, que es conocido por el Estado de California como causante de cáncer. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

SECCIÓN 16 Otras informaciones

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Fecha de revisión	: 31/10/2025
Fecha de emisión	: 08/08/2024
Otra información	: Ninguno.
Preparado por	: Nexreg Compliance Inc. www.Nexreg.com



Indicación de cambios:

Actualización de la hoja de datos de seguridad.

SDS HazCom 2024 - WHMIS 2022 (Nexreg) 2025

Descargo de responsabilidad: Consideramos que las indicaciones, información técnica y recomendaciones que figuran en el presente documento son confiables, sin embargo, las mismas se ofrecen sin garantía de ningún tipo. A este respecto, la información contenida en este documento se aplica a este material específico tal y como se suministra. Puede no ser válida para este material si es utilizado en combinación con cualquier otro producto. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.