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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 1 de 9

Green 604 UXD

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación del producto

Nombre del producto: Green 604 UXD Código de producto: EPPGP10-GR

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: Proveedor:
Canadá Estados Unidos
EcoPoxy Inc EcoPoxy USA, Inc
Box 220 7003 114th Ave. N.
Morris, Manitoba R0G1K0Largo, Florida 33773
855-326-7699 1-855-326-7699
info@ecopoxy.com
http:www.ecopoxy.com
http://www.ecopoxy.com

Número de teléfono para emergencias:

ChemTel

ChemTel Inc

+1 813 248 0585 (24)

Estados Unidos

ChemTel Inc (US) +1 800 255 3924 (24)

SECCIÓN 2: Identificación de peligro(s)

Clasificación GHS: La sustancia o mezcla no es peligrosa

Elementos del rótulo

Pictogramas de peligro: Ninguno

Palabra señal: Ninguno

Declaración de peligro: Ninguno

Declaraciones de precaución: Ninguno

Peligros no clasificados de otro modo:Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 25791-96-2	Glicerol, propoxilatado	40-60
Número de CAS: 51274-00-1	Iron hydroxide oxide yellow	10-40

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 2 de 9

Green 604 UXD

Número de CAS: 1328-53-6	Polycloro cobre ftalocianino	2-10
Número de CAS: 13463-67-7	Dióxido de titanio	1-5

Información adicional: Ninguno

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales:

No se ha determinado o no disponible.

Después de la inhalación:

No se ha determinado o no disponible.

Después del contacto dérmico:

No se ha determinado o no disponible.

Después del contacto ocular:

No se ha determinado o no disponible.

Después de tragar:

No se ha determinado o no disponible.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudo:

No se ha determinado o no disponible.

Síntomas y efectos tanto demorados:

No se ha determinado o no disponible.

Atención médica inmediata y tratamiento especial

Tratamiento específico:

No se ha determinado o no disponible.

Notas para el doctor:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

No se ha determinado o no disponible.

Medios de extinción inadecuados:

No se ha determinado o no disponible.

Peligros específicos durante la extinción del incendio:

No se ha determinado o no disponible.

Equipo de protección especial para bomberos:

No se ha determinado o no disponible.

Precauciones especiales:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 3 de 9

Green 604 UXD

No se ha determinado o no disponible.

Precauciones ambientales:

No se ha determinado o no disponible.

Métodos y material de contención y de limpieza:

No se ha determinado o no disponible.

Referencia a otras secciones:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:

No se ha determinado o no disponible.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

No se ha determinado o no disponible.

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
ACGIH	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT 8 horas: 10 mg/m³
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	8-Hour TWA: 0.2 mg/m³ (As Cu, Fumes)
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	8-Hour TWA: 1 mg/m³ (As Cu, dusts and mists)
OSHA	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT - LEP de 8 horas: 15 mg/m³ (polvo total)
NIOSH	Dióxido de titanio	13463-67-7	Valor de nivel de límite: 0.2 mg/m³ (LOQ - menor concentración posible)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	LER - PPT: 0,3 mg/m³ (para TiO2 ultrafino - hasta 10 horas.)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	IDLH: 5000 mg/m³
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	REL-TWA: 0.1 mg/m³ (As Cu, Fumes [up to 10 hr])
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	IDLH: 100 mg/m³ (As Cu, Fumes)
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	REL-TWA: 1 mg/m³ (As Cu, dusts and mists [up to 10 hr])
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	IDLH: 100 ppm (As Cu, dusts and mists)
United States(California)	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT-PEL de 8 horas: 10 mg/m³ (polvo total)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT - LEP de 8 horas: 5 mg/m³ (fracción respirable)
	Polycloro cobre ftalocianino	1328-53-6	REL: 100 ug/m³ (Acute inhalation)

Valores de límites biológicos:

No hay límites de exposición biológica observados para el ingrediente (s).

Información sobre procedimientos de monitoreo:

No se ha determinado o no disponible.

Controles de ingeniería apropiados:

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 4 de 9

Green 604 UXD

No se ha determinado o no disponible.

Equipos de protección personal

Protección de ocular y facial:

No se ha determinado o no disponible.

Protección de piel y cuerpo:

No se ha determinado o no disponible.

Protección respiratoria:

No se ha determinado o no disponible.

Medidas generales de higiene:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido verde
Olor	Leve
Umbral de olor	No se ha determinado o no disponible.
рН	Aprox. 6
Punto de fusión/punto de congelación	No se ha determinado o no disponible.
Punto/intervalo de ebullición inicial	>199°C (>390°F)
Punto de inflamación (Vaso cerrado)	204 °C (399.2°F)
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	<0.0013 hPa (<0mm Hg) (<0.001 mm Hg)
Densidad de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad	1.35 g/cm3 (11.26 lbs/gal)
Densidad relativa	No se ha determinado o no disponible.
Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coeficiente de partición: N- octanol/agua)	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de auto ignición	El producto no se enciendo solo
Temperatura de descomposición	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad dinámica	17,400 + 5,000 cps
Viscosidad cinemática	No se ha determinado o no disponible.
Propiedades explosivas	Product does not present an explosion hazard
Propiedades oxidantes	Non-oxidizing

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad:

No reacciona bajo condiciones de uso y almacenamiento normales.

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 5 de 9

Green 604 UXD

Estabilidad química:

Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguno bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones a evitar:

No disponible.

Materiales incompatibles:

No disponible.

Productos peligrosos de la descomposición

No disponible.

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
Dióxido de titanio	oral	DL50 Ratón: > 5000 mg/kg
	inhalación	CL50 Rata: 5,09 mg/L (4 horas)
Iron hydroxide oxide yellow	oral	DL50 Rata: >10000 mg/kg
	inhalación	LC50 Rat: 5.05 mg/L (4 h, aerosol [Read-across substance])
Polycloro cobre ftalocianino	oral	DL50 Rata: >5000 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Daño/irritación grave ocular

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Sensibilización respiratoria o de la piel

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Carcinogenicidad

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Especies	Resultado
Dióxido de titanio	No aplicable.	Se sabe que las partículas de tamaño respirable y no ligadas
		que se encuentran en el aire causan cáncer.

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 6 de 9

Green 604 UXD

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

Nombre	Clasificación
Dióxido de titanio	Grupo 2B
Glicerol, propoxilatado	No aplicable
Iron hydroxide oxide yellow	No aplicable
Polycloro cobre ftalocianino	No aplicable

Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Dióxido de titanio	No aplicable
Glicerol, propoxilatado	No aplicable
Iron hydroxide oxide yellow	No aplicable
Polycloro cobre ftalocianino	No aplicable

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: Datos no disponibles.

Toxicidad reproductiva

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Toxicidad de órgano objetivo específico (exposición individual)

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Toxicidad de órgano objetivo específico (Exposición reiterada)

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Toxicidad de aspiración

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

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.
Información sobre rutas de exposición probables:

Datos no disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, quimícas y toxicológicas:

Datos no disponibles. **Otra información:** Datos no disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 7 de 9

Green 604 UXD

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
Glicerol, propoxilatado	Fish LC50 Leuciscus idus: >1000 mg/L (96 hours)
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: >100 mg/L (48 hours)
Iron hydroxide oxide yellow	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 100 mg/L (48 hours)

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:

Nombre	Resultado
Iron hydroxide oxide yellow	Fish NOEC Pimephales promelas: 1.5 mg/L (12 months)

Persistencia y degradabilidad

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dióxido de titanio	La prueba de degradación/biodegradación no es relevante para metales y compuestos metálicos que no son (bio)degradables, inclusive el dióxido de titanio.
Glicerol, propoxilatado	The substance is not readily biodegradable (30-40% degradation after 28 days, no further degradation even after 40 days).
Polycloro cobre ftalocianino	Not readily biodegradable (0-5% degradation in 28 days).

Potencial bioacumulativo

Datos del producto: Datos no disponibles. **Datos de la sustancia:** Datos no disponibles.

Movilidad en suelo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Glicerol, propoxilatado	Koc at 20°C: 10
Polycloro cobre ftalocianino	Adsorption to solid soil phase is not expected.

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:

Glicerol, propoxilatado	La sustancia no es PBT.
Evaluación vPvB:	
Glicerol, propoxilatado	La sustancia no es vPvB.

Otros efectos adversos: Datos no disponibles.

SECCIÓN 13: Información de la eliminación

Métodos de eliminación:

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 8 de 9

Green 604 UXD

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	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

Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

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

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): Todos los ingredientes figuran en la lista activas o están exentos.

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

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

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021 Página 9 de 9

Green 604 UXD

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: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

CERCLA:

1328-53-6	Polycloro cobre ftalocianino	Enumera	
		do	

RCRA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Derecho al conocimiento de Massachusetts:

		do
13463-67-7	Dióxido de titanio	Enumera

Derecho al conocimiento de New Jersey:

13463-67-7		Enumera do
1328-53-6	1 . ,	Enumera do

Derecho al conocimiento de Nueva York:

13463-67-7	Enumera do
1328-53-6	 Enumera do

Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

13463-67-7		Enumera do
1328-53-6	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Enumera do

Proposición 65 de California:

▲ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a Dióxido de titanio; que el estado de California sabe que causa cáncer. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

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.

NFPA: 0-0-0 **HMIS:** 0-0-0

Fecha de preparación inicial: 10.29.2021

Fin de la hoja de datos de seguridad