

# Hoja de datos de seguridad

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 8

Orange 204 UXD

## SECCIÓN 1: Identificación

### Identificación del producto

**Nombre del producto:** Orange 204 UXD

**Código de producto:** EPPGP10-OR

### 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:**

**Canadá**

EcoPoxy Inc

Box 220

Morris, Manitoba R0G1K0

855-326-7699

info@ecopoxy.com

http://www.ecopoxy.com

**Proveedor:**

**Estados Unidos**

EcoPoxy USA, Inc

7003 114th Ave. N.

Largo, Florida 33773

1-855-326-7699

info@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, propoxilado	60-90
Número de CAS: 6505-28-8	2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	10-25

## Hoja de datos de seguridad

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 8

Orange 204 UXD

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:

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.

## Hoja de datos de seguridad

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 8

### Orange 204 UXD

#### 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:

No se observaron límites de exposición ocupacional para el/los ingrediente(s)..

#### 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:

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

<b>Apariencia</b>	Líquido naranja
<b>Olor</b>	Leve
<b>Umbral de olor</b>	No se ha determinado o no disponible.
<b>pH</b>	Aprox. 6
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se ha determinado o no disponible.
<b>Punto/intervalo de ebullición inicial</b>	>199°C (>390°F)
<b>Punto de inflamación (Vaso cerrado)</b>	204 °C (399.2°F)
<b>Velocidad de evaporación</b>	No se ha determinado o no disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable
<b>Límite superior de inflamabilidad/explosividad</b>	No se ha determinado o no disponible.
<b>Límite inferior de inflamabilidad/explosividad</b>	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: 10.29.2021

Página 4 de 8

## Orange 204 UXD

Presión de vapor	<0.0013 hPa (<0mm Hg) (<0.001 mm Hg)
Densidad de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad	1.02 g/cm <sup>3</sup> (8.51 lbs/gal)
Densidad relativa	No se ha determinado o no disponible.
Solubilidades	Ligeramente soluble
Coefficiente de partición: N-octanol/agua)	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de auto ignición	El producto no se enciende solo
Temperatura de descomposición	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad dinámica	4,000 + 1200 cP
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.

### 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
2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	oral	DL50 Rata: >2000 mg/kg
	inhalación	LD50 Rat: 4250 mg/m <sup>3</sup> (4 h, aerosol)
	dérmica	DL50 Rata: >2000 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.

## Hoja de datos de seguridad

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 8

Orange 204 UXD

### 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:** Datos no disponibles.

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

Nombre	Clasificación
Glicerol, propoxilatado	No aplicable
2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	No aplicable

### Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Glicerol, propoxilatado	No aplicable
2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	Se espera razonablemente que sea carcinógeno humano

**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.

## Hoja de datos de seguridad

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 8

### Orange 204 UXD

#### 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, 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
Glicerol, propoxilatado	Fish LC50 <i>Leuciscus idus</i> : >1000 mg/L (96 hours)
	Aquatic Invertebrates EC50 <i>Daphnia magna</i> : >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:** Datos no disponibles.

#### Persistencia y degradabilidad

**Datos del producto:** Datos no disponibles.

**Datos de la sustancia:**

Nombre	Resultado
Glicerol, propoxilatado	The substance is not readily biodegradable (30-40% degradation after 28 days, no further degradation even after 40 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

#### 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.
-------------------------	-------------------------

## Hoja de datos de seguridad

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 8

### Orange 204 UXD

2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	La sustancia no es PBT.
---	-------------------------

#### Evaluación vPvB:

Glicerol, propoxilatado	La sustancia no es vPvB.
2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	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	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
------------------	-------------

## Hoja de datos de seguridad

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 8

### Orange 204 UXD

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 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:

6505-28-8	2,2'-[(3,3'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	Enumerado	
-----------	---	-----------	--

**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:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Derecho al conocimiento de New Jersey:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Derecho al conocimiento de Nueva York:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Derecho al conocimiento de Pennsylvania:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

#### Proposición 65 de California:

**⚠️ ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a 3,3'-Dimethoxybenzidine-based dyes metabolized to 3,3'- dimethoxybenzidine; que el estado de California sabe que causa cáncer. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://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**