

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 1 de 13

SnowWhite Part A

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación del producto

Nombre del producto: SnowWhite Part A

Código de producto: EPSWR20

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:

Irritación de la piel, categoría 2

Irritación los ojos, categoría 2A

Sensibilización de la piel, categoría 1

Elementos del rótulo

Pictogramas de peligro:



Palabra señal: Advertencia

Declaración de peligro:

H315 Causa irritación de la piel

H319 Causa irritación grave de los ojos

H317 Puede provocar reacción alérgica en la piel

Declaraciones de precaución:

P264 Lavar la piel completamente después de manejarlo.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 2 de 13

SnowWhite Part A

P261 Evitar respirar polvo/vapor/gas/niebla/vapores/aerosol
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
P302+P352 SI ESTÁ EN LA PIEL: Lavar con abundante jabón y agua.
P321 Specific treatment (No specific treatment)
P332+P313 Si ocurre irritación dérmica: Buscar consejo/atención médica
P362 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar
P305+P351+P338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si las hubiera y fuera fácil hacerlo. Seguir enjuagando
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Obtener asesoría/atención médica
P333+P313 Si hay irritación de la piel o sarpullido: Buscar consejo/atención médica
P363 Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla
P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulation

Peligros no clasificados de otro modo: Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 25068-38-6	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	20-60
Número de CAS: 9003-36-5	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	20-50
Número de CAS: 25038-04-4	2-(chloromethyl)oxirane; propane-1,2,3-triol	4.95-29.7
Número de CAS: 1317-65-3	Carbonato de calcio	10-20
Número de CAS: 13463-67-7	Dióxido de titanio	10-20
Número de CAS: 57834-33-0	Etil 4-[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	0.495-2
Número de CAS: 70969-70-9	2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	<0.9

Información adicional: Ninguno

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales:

Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende.

Después de la inhalación:

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

Quitarse la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [dúchese] durante varios minutos. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar atención médica.

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 3 de 13

SnowWhite Part A

Después del contacto ocular:

Enjuague los ojos con abundante agua por varios minutos. Quitarse las lentes de contacto si están presentes y es fácil de hacerlo. Proteger el ojo no expuesto. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar atención médica.

Enjuague los ojos con mucha agua tibia en un flujo suave durante 15 minutos. Retirar las lentes de contacto, si las hay y es fácil hacerlo. Proteja 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 administrar nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, coloque a la persona sobre su lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar atención médica.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudo:

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.

Puede provocar reacción alérgica en la piel. Los síntomas pueden incluir irritación, enrojecimiento, dolor, erupción cutánea, inflamación, picazón, ardor y dermatitis.

Síntomas y efectos tanto demorados:

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

Atención médica inmediata y tratamiento especial

Tratamiento específico:

No se ha determinado o no disponible.

Notas para el doctor:

El tratamiento es sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

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:

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:

Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respire 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 innecesaria de los medios de extinción que pueda causar contaminación.

SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 4 de 13

SnowWhite Part A

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evacue al personal innecesario. Ventilar el área. Extinga cualquier fuente de ignición. Usar equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evite respirar niebla, vapor, polvo, humo y aerosol. No camine sobre el material derramado. Lávese bien después de manipular.

Precauciones ambientales:

Evitar 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. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Deseche de acuerdo con todos los reglamentos aplicables (consulte la Sección 13).

Referencia a otras secciones:

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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:

Use el equipo de protección personal adecuado (consulte la Sección 8). Usar solo con ventilación adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No coma, beba, fume ni use productos personales al manipular sustancias químicas. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener alejado de 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 de la congelación y el daño físico. Almacene lejos del calor, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Mantenga el recipiente bien cerrado. Almacene lejos de materiales incompatibles (Vea la 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	Carbonato de calcio	1317-65-3	PPT - LEP de 8 horas: 15 mg/m ³ (polvo total)
	Carbonato de calcio	1317-65-3	PPT - LEP de 8 horas: 5 mg/m ³ (fracción respirable)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT - LEP de 8 horas: 15 mg/m ³ (polvo total)
NIOSH	Carbonato de calcio	1317-65-3	LER-PPT: 10 mg/m ³ (Polvo total - hasta 10 horas)
	Carbonato de calcio	1317-65-3	REL-TWA: 5 mg/m ³ (respirable fraction - up to 10 hrs.)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	Valor de nivel de límite: 0.2 mg/m ³ (LOQ - menor concentración posible)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	LER - PPT: 0,3 mg/m ³ (para TiO ₂ ultrafino - hasta 10 horas.)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	IDLH: 5000 mg/m 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: 02.24.2022

Página 5 de 13

SnowWhite Part A

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
ACGIH	Carbonato de calcio	1317-65-3	8-Hour TWA: 10 mg/m ³ (inhalable particulate matter containing no asbestos and < 1% crystalline silica)
	Carbonato de calcio	1317-65-3	8-Hour TWA: 3 mg/m ³ (respirable particles)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT 8 horas: 10 mg/m ³
United States(California)	Carbonato de calcio	1317-65-3	PPT-PEL de 8 horas: 10 mg/m ³ (polvo total)
	Carbonato de calcio	1317-65-3	PPT - LEP de 8 horas: 5 mg/m ³ (fracción respirable)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT-PEL de 8 horas: 10 mg/m ³ (polvo total)
	Dióxido de titanio	13463-67-7	PPT - LEP de 8 horas: 5 mg/m ³ (fracción respirable)

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:

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 aprobados por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por los estándares apropiados. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Evite el contacto de la piel con guantes usados. Se deben usar 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 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).

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. Evite el contacto con la piel, los ojos y la 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

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 6 de 13

SnowWhite Part A

Apariencia	White, viscous liquid
Olor	No se ha determinado o no disponible.
Umbral de olor	No se ha determinado o no disponible.
pH	6 a 8
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	1.51
Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coefficiente de partición: N-octanol/agua)	No se ha determinado o no disponible.
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 y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles:

No disponible.

Productos peligrosos de la descomposición

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 7 de 13

SnowWhite Part A

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)
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	oral	DL50 Rata: >2000 mg/kg
	dérmica	DL50 Rata: >2000 mg/kg
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	oral	DL50 Rata: > 2000 mg/kg
	dérmica	LD50 Rat: > 400 mg/kg
Etil 4-[[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	oral	DL50 Rata: > 2000 mg/kg
	dérmica	DL50 Rata: > 2000 mg/kg
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	oral	DL50 Rata: >5000 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel

Evaluación:

Provoca irritación de la piel.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	Provoca irritación de la piel.
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	Cases skin irritation.
2-(chloromethyl)oxirane; propane-1,2,3-triol	Provoca irritación de la piel.

Daño/irritación grave ocular

Evaluación:

Provoca irritación ocular grave.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	Provoca irritación ocular grave.

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 8 de 13

SnowWhite Part A

Nombre	Resultado
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	Provoca irritación ocular grave.
2-(chloromethyl)oxirane; propane-1,2,3-triol	Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o de la piel

Evaluación:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
2-(chloromethyl)oxirane; propane-1,2,3-triol	Podría causar síntomas de alergia o de asma o dificultades al respirar si se inhala.

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.

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

Nombre	Clasificación
Carbonato de calcio	No aplicable
Dióxido de titanio	Grupo 2B
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	No aplicable
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	No aplicable
Etil 4-[[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	No aplicable

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 9 de 13

SnowWhite Part A

Nombre	Clasificación
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	No aplicable

Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Carbonato de calcio	No aplicable
Dióxido de titanio	No aplicable
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	No aplicable
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	No aplicable
Etil 4-[[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	No aplicable
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	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:

Nombre	Resultado
2-(chloromethyl)oxirane; propane-1,2,3-triol	Puede producir irritación respiratoria.

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:

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 10 de 13

SnowWhite Part A

Nombre	Resultado
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]am ino]benzoato	May cause damage to the spleen through prolonged or repeated oral exposure.
2-ethylhexyl 3,5,5- trimethylhexanoate	May cause damage to organs (adrenal glands) through prolonged or repeated exposure (oral).

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
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3- epoxypropane	Aquatic Invertebrates LC50 Daphnia magna: 2.7 mg/L (48 hours)
	Fish LC50 Oncorhynchus mykiss: 1.2 mg/L (96 hr)
	Aquatic Plants EC50 S. capricornutum: >11 mg/L (72 hr [growth rate])

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
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]am ino]benzoato	Fish LC50 Oncorhynchus mykiss: 1.4 mg/L (96 h)
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 2.7 mg/L (48 h)
	Aquatic Plants EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 2.53 mg/L (72 h)

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.
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3- epoxypropane	Not readily biodegradable. 6 - 12% degradation, measured by CO2 evolution, after 28 days.

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 11 de 13

SnowWhite Part A

Nombre	Resultado
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	Not readily biodegradable in water (40% degradation after 28 days).
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	The substance is inherently biodegradable (58% degradation in 28 days).

Potencial bioacumulativo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	Low potential for bioaccumulation. BCF: 31 dimensionless (QSAR)

Movilidad en suelo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	Highly Mobile (Koc: 1.6 dimensionless)

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:

Dióxido de titanio	El dióxido de titanio es una sustancia inorgánica, por lo tanto, no se requiere una evaluación PBT (persistente, bioacumulativa y tóxica).
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	Esta sustancia no es PBT (persistente, bioacumulativa y tóxica).
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	La sustancia no es PBT.

Evaluación vPvB:

Dióxido de titanio	El dióxido de titanio es una sustancia inorgánica, por lo tanto, no se requiere una evaluación vPvB (muy persistente, muy bioacumulativa).
Etil 4- [[[(metilfenilamina)metileno]amino]benzoato	Esta sustancia no es mPmB (muy persistente, muy bioacumulativa).
2-ethylhexyl 3,5,5-trimethylhexanoate	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

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 12 de 13

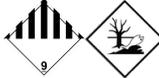
SnowWhite Part A

Paquetes contaminados:

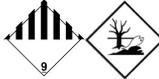
No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

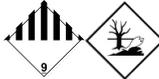
Transporte de Productos Peligrosos de Estados Unidos (49 CFR DOT)

Número de la ONU	3082
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. (Diglycidyl ether of bisphenol A)
Clases de peligro de transporte de la ONU	9 
Grupo de embalaje	III
Riesgos ambientales	Contaminante marino
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

Número de la ONU	3082
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Environmentally hazardous substances, liquid, , n.o.s. (Diglycidyl ether of bisphenol A)
Clases de peligro de transporte de la ONU	9 
Grupo de embalaje	III
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	3082
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. (Diglycidyl ether of bisphenol A)
Clases de peligro de transporte de la ONU	9 
Grupo de embalaje	III
Riesgos ambientales	Contaminante marino
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

Hoja de datos de seguridad

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

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Página 13 de 13

SnowWhite Part A

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: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

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:

1317-65-3	Carbonato de calcio	Enumera do
13463-67-7	Dióxido de titanio	Enumera do

Derecho al conocimiento de New Jersey:

1317-65-3	Carbonato de calcio	Enumera do
13463-67-7	Dióxido de titanio	Enumera do

Derecho al conocimiento de Nueva York:

13463-67-7	Dióxido de titanio	Enumera do
------------	--------------------	------------

Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

1317-65-3	Carbonato de calcio	Enumera do
13463-67-7	Dióxido de titanio	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

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.

NFPA: 0-0-0

HMIS: 0-0-0

Fecha de preparación inicial: 02.24.2022

Fin de la hoja de datos de seguridad