

Fecha de revisión: 21-sep.-2022 Número de Revisión: 6

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Producto GENNEX WATERBORNE COLORANT ORGANIC YELLOW (Y2)

Código del producto229Y2Código de producto alternativo229Y2Clasificación de productoColoranteColorAmarilloUso recomendadoColorante

Restricciones de uso No hay información disponible

Initial supplier identifier

Benjamin Moore & Co. Ltd. 8775 Keele Street Concord, ON L4K 2N1 www.benjaminmoore.ca Telephone: 1-800-361-5898 **Fabricante**

Benjamin Moore & Co. 101 Paragon Drive Montvale, NJ 07645 Teléfono: 1-866-708-9180 www.benjaminmoore.com Teléfono de emergencia

CHEMTREC (EE. UU.): 800-424-9300 CHEMTREC (fuera de los EE. UU.):

(703)-527-3887

CANUTEC: 613-996-6666 (CND)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

This chemical is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Este producto químico no es considerado peligroso por el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR: SOR / 2015-17)

Elementos de la etiqueta

Aspecto Líquido

Olor poco o ningún olor

Hazards not otherwise classified (HNOC)

No es aplicable

Otros datos

No hay información disponible

ADVERTENCIA: Este producto contiene compuestos de isotiazolinona a niveles de <0.1%. Estas sustancias son biocidas que se encuentran comúnmente en la mayoría de las pinturas y en una variedad de productos de cuidado personal como conservante. Ciertas personas pueden ser sensibles o alérgicas a estas sustancias, incluso en niveles bajos.

3. COMPOSICIÓN INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Hazardous Material Information Review Act registry number (HMIRA registry #)	Date HMIRA filed and date exemption granted (if applicable)
Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether	83653-00-3	1 - 5%	-	-
o-Diclorobenceno	95-50-1	0.1 - 0.25%	-	-

^{*}El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general No hay peligros que requieran medidas de primeros

auxilios especiales.

Contacto con los ojos Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos

por lo menos y consulte al médico.

Contacto con la piel Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y

quitarse la ropa y el calzado contaminados.

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

Inhalación Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas

acudir a un médico.

Ingestión Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

Si es necesario consultar a un médico.

Síntomas y Efectos Más Importantes Ninguno conocido.

Notas para el médico Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las

circunstancias locales y al entorno.

Equipo de protección y medidas de precaución para el Como en cualquier incendio, llevar un aparato de

personal de lucha contra incendios respiración autónomo de presión a demanda

MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo

de protección necesario.

Riesgos Específicos Derivados del Producto Químico Los contenedores cerrados pueden estallar si se exponen

al fuego o a temperaturas extremas.

` *'*

Sensibilidad a impactos mecánicos No

Sensibilidad a descargas estáticas No

Datos sobre el Punto de

Inflamación

Punto de inflamación (°F)No es aplicablePunto de Inflamación (°C)No es aplicableMétodoNo es aplicable

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Límite inferior de inflamabilidadNo es aplicableLímite superior de inflamabilidad:No es aplicable

NFPA

Peligros para la salud 1
Inflamabilidad 0
Estabilidad 0

Especial: No es aplicable

Leyenda NFPA

0 - No peligroso

- 1 Ligeramente
- 2 Moderado
- 3 Alto
- 4 Grave

Las valoraciones asignadas son únicamente sugerencias, el contratista/empleador es el último responsable de las valoraciones NFPA (Asociación Estadounidense de Protección contra Incendios) cuando se utiliza este sistema.

Información adicional referida al sistema de valoración NFPA está disponible a través de la Agencia Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA) en: www.nfpa.org.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Asegúrese

una ventilación eficaz.

Otra información Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma

segura.

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado

12.

Métodos de limpieza Empapar con material absorbente inerte. Barrer y recoger

en contenedores apropiados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Evitar respirar

los vapores, neblinas pulverizadas o polvo de lijado. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

adecuado.

Almacenamiento Consérvese el envase bien cerrado Manténgase fuera del

alcance de los niños.

Materiales incompatibles No hay información disponible

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición

Nombre químico	OSHA PEL	ACGIH TLV	Alberta	British	Ontario	Quebec
				Columbia		
o-Diclorobenceno	50 ppm - Ceiling	STEL: 50 ppm	25 ppm - TWA	25 ppm - TWA	25 ppm - TWA	50 ppm - Ceiling
	300 mg/m ³ - Ceiling	TWA: 25 ppm	150 mg/m ³ - TWA	50 ppm - STEL	50 ppm - STEL	301 mg/m ³ - Ceiling
			50 ppm - STEL			
			300 mg/m ³ - STEL			

Leyenda

OSHA - Seguridad Ocupacional y Administración de Salud de los límites de exposición

ACGIH - Conferencia Norteamericana de Higienistas Industriales Gubernamentales

Alberta - Límites de Exposición Ocupacional Alberta

Columbia Británica - Columbia Británica límites de exposición profesional

Ontario - Límites de Exposición Ocupacional Ontario

Quebec - Límites de Exposición Ocupacional Quebec par N / E - No establecido

Medidas técnicas Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en

áreas confinadas.

Equipo de protección personal

Protección ocular y de la cara Protección de la piel

Protección respiratoria

rotection respiratoria

Gafas de seguridad con protección lateral

Ropa y guantes protectores impermeables.

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de

respiración adecuado.

Medidas higiénicas Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Quítese la

ropa contaminada y lávela antes de ser reutilizada. Lávese

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

cuidadosamente después del manejo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto Líquido

Olor poco o ningún olor

Umbral olfativo No hay información disponible

Densidad (lbs/gal) 9.0 - 9.3 Densidad relativa 1.07 - 1.12

pHViscosidad (cps)No hay información disponibleNo hay información disponible

Solubilidad(es)

No hay información disponible

Solubilidad en el agua

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

Presión del vapor @20 °C (kPa) No hay información disponible

229Y2 - GENNEX WATERBORNE COLORANT ORGANIC YELLOW (Y2)

• •

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

Densidad de vapor relativa No hay información disponible

Wt. % Sólidos 30 - 40 25 - 35 Vol. % Sólidos Wt. % Volátiles 60 - 70 Vol. % Volátiles 65 - 75Límite Regulador de COV (g/L) O Punto de ebullición (°F) 212 Punto de ebullición (°C) 100 Punto de congelación (°F) 32 Punto de congelación (°C) 0

Punto de inflamación (°F) No es aplicable
Punto de Inflamación (°C) No es aplicable
Método No es aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas) No es aplicable
Límite superior de inflamabilidad: No es aplicable

Límite inferior de inflamabilidadNo hay información disponibleTemperatura de autoignición (°F)No hay información disponibleTemperatura de descomposición (°F)No hay información disponibleTemperatura de descomposición (°C)No hay información disponibleCoeficiente de particiónNo hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad No es aplicable

Estabilidad química Estable en condiciones normales.

Condiciones que deben evitarse proteger de la congelación.

Materiales incompatibles Ningún material a mencionar especialmente.

Productos de descomposición peligrosos Ninguno bajo el uso normal.

Posibilidad de reacciones peligrosas Ningunos bajo condiciones normales del uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

Información sobre posibles vías de exposición

Vía de Base de Exposición Contacto con los ojos, con la piel e inhalación.

Toxicidad aguda

Información del producto

No hay información disponible

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Puede provocar una ligera irritación Contacto con los ojos

La sustancia puede provocar irritación cutánea leve. El Contacto con la piel

contacto prolongado o repetido puede resecar la piel y

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

provocar irritación.

Puede provocar irritación del tracto respiratorio. Inhalación Ingestión

La ingestión puede causar irritación gastrointestinal,

náuseas, vómitos y diarrea.

No hay información disponible. No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

Información sobre los componentes

Atención - Esta mezcla contiene una sustancia todavía no probada completamente

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Oxirane, phenyl-, polymer with	2000	-	-
oxirane, monoalkyl ether			
83653-00-3			
o-Diclorobenceno	= 1516 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	= 9.2 mg/L (Rat) 6 h
95-50-1	- ' '	·	

Carcinogenicidad

Sensibilización Efectos neurológicos

Efectos mutagénicos

Efectos sobre la reproducción

Efectos sobre el desarrollo

Efectos en órganos diana

STOT - exposición única STOT - exposición repetida

Otros efectos adversos

Peligro por aspiración

Este producto no contiene compuestos químicos carcinógenos conocidos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotoxicológicos

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Información del producto

Toxicidad Aguda para peces

No hay información disponible

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

No hay información disponible

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

No hay información disponible

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay datos para este producto.

Movilidad en el medio ambiente

No hay información disponible.

Ozono

No es aplicable

Información sobre los componentes

Toxicidad Aguda para peces

No hay información disponible

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

No hay información disponible

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado

Desechar de acuerdo con los requisitos federales, estatales, provincial y locales. Los requisitos locales pueden variar. Consultar con el departamento de sanidad local o con la agencia estatal designada para la protección del medio ambiente sobre opciones adicionales para desechar el producto.

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT No regulado

TDG No regulado

ICAO No regulado

IMDG / IMO No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

TSCA: Estados Unidos Sí - Todos los componentes están listados o excentos.

DSL: Canadá No - No se listan todos los componentes.

Uno o más componentes están listdos en la lista de sustancias no nacionales.

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

Reglamentos federales

SARA 311/312 Hazard Categories

Peligro agudo para la salud	No
Chronic Health Hazard	No
Peligro de incendio	No
Sudden release of pressure hazard	No
Riesgo de reacción	No

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372

Ninguno/a

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes peligrosos del aire (HAPs) (ver 40 CFR 61)

Este producto contiene los siguientes contaminantes peligrosos del aire (HAPs):

Ninguno/a

US State Regulations

Proposición 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Metilo isobutilo cetona, que son conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

U.S. State Right-to-Know

Regulations

Nombre químico	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvania
o-Diclorobenceno	X	X	X

Leyenda

X - Incluido

Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (NPRI)

Piezas NPRI 1-4

229Y2 - GENNEX WATERBORNE COLORANT ORGANIC YELLOW (Y2)

` '

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

Cet contiene las siguientes sustancias químicas piezas 1-4 NPRI:

Nombre químico o-Diclorobenceno 95-50-1 % en peso 0.1 - 0.25% Piezas NPRI 1- 4 Listed

NPRI Parte 5

Cet Contiene los siguientes NPRI Parte 5 Productos químicos:

Ninguno/a

WHMIS Estado reglamentario

Este producto se ha clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo recogidos en la Normativa sobre productos peligrosos (HPR (Hazardous Products Regulations)) y la FDS contiene toda la información exigida por la HPR

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS

Peligros para la salud 1
Inflamabilidad 0
Reactividad: 0
Protección personal -

Leyenda HMIS

- 0 Riesgo mínimo
- 1 Riesgo ligero
- 2 Riesgo moderado
- 3 Riesgo importante
- 4 Riesgo grave
- * Riesgo crónico
- X Definido por el usuario.

Nota: La clasificación PPE (Equipo Protector Personal) ha sido intencionalmente dejada en blanco. Elegir la clasificación PPE que proteja a los empleados de los riesgos de uso del material bajo las condiciones normales reales.

Advertencia: Las clasificaciones del HMIS® se basan en una escala de 0 a 4, con 0 representando riesgos o peligros mínimos y 4 representando riesgos o peligros significativos. Aunque la inclusión de las clasificaciones del HMIS® en las MSDSs no es requerida bajo el artículo 29 CFR 1910.1200, el fabricante ha elegido incluirlas. Las clasificaciones del HMIS® sólo deben ser utilizadas conjuntamente con un programa HMIS® completamente implementado por empleados que hayan recibido la capacitación adecuada en HMIS®. HMIS® es una marca registrada y de servicio de la NPCA. Los materiales del HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J.J. Keller, (800) 327-6868.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Preparado por Departamento de Conformidad de Productos

Benjamin Moore & Co. 101 Paragon Drive

229Y2 - GENNEX WATERBORNE COLORANT ORGANIC YELLOW (Y2)

Fecha de revisión: 21-sep.-2022

Montvale, NJ 07645

800-225-5554

Fecha de publicación 20-mar.-2015

Fecha de revisión:21-sep.-2022Razón de la revisiónNo está disponible

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento se presenta de buena fe y se considera precisa como la fecha de vigencia que se muestra arriba. Esta información se proporciona sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deben usar esta información solo como resultado del uso de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinado por las leyes y regulaciones federales, provinciales y locales aplicables.

Fin de la ficha de datos de seguridad