

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878
Fecha de emisión: 11/08/2023 Fecha de revisión: 06/08/2026 Reemplaza la versión de: 11/08/2023 Versión: 8.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH
UFI : WMHJ-SRDX-K80X-VDD2
Grupo de productos : Producto comercial

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general :
Categoría de uso principal : Uso por el consumidor
Uso de la sustancia/mezcla : Pinturas de artistas, artesanías y pasatiempos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

COLART EUROPE SAS SAS
5 rue René Panhard
Cedex 2
F72021 Le Mans
France
T +33 (0) 243 83 83 00
r.enquiries@colart.co.uk

Fabricante

Colart France
Zone Industrielle Nord +33 2 43 83 83 00
5 Rue René Panhard
Le Mans
France
T +33 (0) 243 83 83 00
r.enquiries@colart.co.uk

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +33 2 43 83 83 00 (Monday- Thursday: 8:00-12:00 13:30-16:00 , Friday: 8:00-12:00 CET
Language French); (+44) 2084243200 Monday-Friday: 9:00-17:00 GMT Language English)

País/Zona	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20 +34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos)	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 3 H226
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis H336
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2 H373
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2 H411
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)	:  GHS02 GHS07 GHS08 GHS09
Palabra de advertencia (CLP)	: Atención
Contiene	: Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%); Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo
Indicaciones de peligro (CLP)	: H226 - Líquidos y vapores inflamables. H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo. H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP)	: P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P314 - Consultar a un médico en caso de malestar. P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.
Frases EUH	: EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. EUH208 - Contiene Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno), Terpinolene - Multiconstituent, Metacrilato de isobutilo. Puede provocar una reacción alérgica.
Cierre de seguridad para niños	: No aplicable
Indicación de peligro detectable con el tacto	: Aplicable

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH
No contiene sustancias PBT y/o mPmB $\geq 0,1\%$ evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

Componente	
Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII	Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)
Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII	Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 64742-48-9 N° CE: 919-857-5 N° Índice: 649-327-00-6 REACH-no: 01-2119463258-33	≥ 30 – < 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos	N° CAS: 90622-57-4 N° CE: 923-037-2	≥ 10 – < 30	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 64742-82-1 N° CE: 919-446-0 N° Índice: 649-330-00-2 REACH-no: 01-2119458049-33	≥ 5 – < 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	N° CAS: 108-65-6 N° CE: 203-603-9 N° Índice: 607-195-00-7	≥ 3 – < 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Terpineol - Multiconstituent	N° CAS: 8000-41-7 N° CE: 701-188-3	≥ 1 – < 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Terpinolene - Multiconstituent	N° CE: 938-945-4	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Metacrilato de isobutilo	N° CAS: 97-86-9 N° CE: 202-613-0 N° Índice: 607-113-00-X	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Tolueno sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 108-88-3 N° CE: 203-625-9 N° Índice: 601-021-00-3	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	N° CE: 400-830-7 N° Índice: 607-176-00-3 REACH-no: 01-0000015075-76	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. En caso de malestar, consultar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar somnolencia o vértigo.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Líquidos y vapores inflamables.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Evitar el contacto con los ojos y la piel. No respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/pulverización. Limpiar todo derrame tan pronto como sea posible, utilizando un producto absorbente para recogerlo. Elimine cualquier posible fuente de ignición. Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa.
-------------------	--

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

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario. Evitar todo contacto con los ojos y la piel y no respirar vapores ni neblinas. Ventilar mecánicamente la zona de derrame. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.
------------------------------	---

Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.
- Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual". Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Evitar respirar los vapores, el aerosol. Evitar el contacto con los ojos y la piel. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
- Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.2.1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Tolueno (108-88-3)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	Toluene
IOEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Comentarios	Skin
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	White spirit Type 3
IOEL TWA	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m³
	50 ppm

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Comentarios	Skin. (Year of adoption 2007)
Referencia normativa	SCOEL Recommendations
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	White spirit Type 1
IOEL TWA	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m³
	50 ppm
Comentarios	Skin. (Year of adoption 2007)
Referencia normativa	SCOEL Recommendations

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

En caso de derrame importante: Utilizar protección para los ojos

Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Evítese el contacto con la piel

Protección de las manos:

Lavarse las manos después de cualquier manipulación. En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes desechables	Caucho nitrílico (NBR)	6 (> 480 minutos)	< 0.5		EN ISO 374

Protección respiratoria

Protección respiratoria:

Trabajar en zonas bien ventiladas. No es necesario llevar un respirador en condiciones normales de uso de este producto. Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

Peligros térmicos

Protección contra peligros térmicos:

No requerido.

Controles de exposición medioambiental

Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización. Garantizar una ventilación adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro.
Apariencia	: Líquido.
Olor	: No disponible
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: > 140 °C
Inflamabilidad	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: 46 °C
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: > 20 mm²/s
Solubilidad	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxi-poli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Punto de inflamación	114 °C
Presión de vapor	0,000048 Temperatura: 25 °C

Tolueno (108-88-3)	
Punto de ebullición	110,6 °C Presión atmosférica : 1013hPa
Punto de inflamación	4,4 °C Presión atmosférica : 1013hPa
Presión de vapor	29,3 hPa Temperatura: 20 °C

Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Punto de ebullición	150 – 200 °C

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Punto de ebullición	155 – 192 °C Atm. press.: 1 atm
Punto de inflamación	39 °C Atm. press.: 1 atm
Presión de vapor	≤ 240 kPa 37,8 °C

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Terpinolene - Multiconstituent

Punto de ebullición	≥ 213 – < 218 °C
---------------------	------------------

Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)

Punto de ebullición	≥ 213 – ≤ 218 °C
---------------------	------------------

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)

Punto de ebullición	-20 – 260 °C
Punto de inflamación	< -40 °C
Presión de vapor	≤ 240 kPa (37,8 °C)

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

Punto de ebullición	145,8 °C (Presión atmosférica : 760 mm Hg)
Punto de inflamación	45,5 °C (Presión atmosférica : 101.3 kPa)

Metacrilato de isobutilo (97-86-9)

Punto de ebullición	155 °C Presión atmosférica: 1025 hpa
Presión de vapor	2,11 hPa Temperatura: 20 °C

9.2. Otros datos

Otras características de seguridad

Contenido de COV : 22,7 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente y en condiciones normales de utilización.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna cuando la utilización es normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

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

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401)
Tolueno (108-88-3)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 oral rata	5580 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (oral)	5580 mg/kg de peso corporal
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401)
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402)
DL50 cutáneo conejo	≥ 3160 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402)
Terpinolene - Multiconstituent	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401)

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402) (macho)
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Toxicidad aguda (oral)	No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado
DL50 oral rata	9590 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (oral)	9590 mg/kg de peso corporal
Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado	
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado	
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Hidrocarburos, C10-C12, Isoalkanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado	
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxi-poli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Tolueno (108-88-3)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalkanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado	

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado	
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Carcinogenicidad	No clasificado
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Carcinogenicidad	No clasificado

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Carcinogenicidad	No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxipoli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Toxicidad para la reproducción	Se sospecha que puede dañar el feto.
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Tolueno (108-88-3)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Tolueno (108-88-3)	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	1250 mg/kg de peso corporal Método de ensayo UE B.26
NOAEL (oral, rata, 90 días)	625 mg/kg de peso corporal Método de ensayo UE B.26
NOAEC (inhalación, rata, vapor, 90 días)	2,355 mg/l air Método de ensayo UE B.29
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 422)
NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 410)
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días)	952 ppm (método OCDE 412) (28 días)
NOAEL (oral, rata, 90 días)	120 mg/kg de peso corporal (método OCDE 408)
Peligro por aspiración	: No clasificado
WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH	
Viscosidad, cinemática	> 20 mm²/s
Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxi-poli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-oxipoli(oxietileno)	
Peligro por aspiración	No clasificado
Tolueno (108-88-3)	
Peligro por aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalkanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Peligro por aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Peligro por aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Viscosidad, cinemática	1,33 mm²/s 20°C
Terpinolene - Multiconstituent	
Peligro por aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Peligro por aspiración	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Peligro por aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Viscosidad, cinemática	< 1 mm²/s (37.8°C)
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Peligro por aspiración	No clasificado
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Peligro por aspiración	No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	4 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	> 9 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
Tolueno (108-88-3)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	No clasificado
CL50 - Peces [1]	5,5 mg/l <i>Oncorhynchus kisutch</i>
LOEC (crónico)	2,76 mg/l <i>Ceriodaphnia dubia</i>
NOEC (crónico)	0,74 mg/l <i>Ceriodaphnia dubia</i>
NOEC crónico peces	1,39 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trucha arcoíris)
Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)	
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Terpinolene - Multiconstituent	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	No clasificado
CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l Oryzias latipes (Pez-arroz japonés o medaka común)
CE50 - Crustáceos [1]	> 500 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (crónico)	≥ 100 mg/l Daphnia magna (pulga de agua) (21 días)
NOEC crónico peces	47,5 mg/l Oryzias latipes (Pez-arroz japonés o medaka común) (14 días)
Metacrilato de isobutilo (97-86-9)	
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	No clasificado
CL50 - Peces [1]	20 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoíris))
CE50 - Crustáceos [1]	> 29 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
CE50 96h - Algas [1]	14 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

12.2. Persistencia y degradabilidad

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Tolueno (108-88-3)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Hidrocarburos, C10-C12, Isoalcanos <2% aromáticos (90622-57-4)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Terpinolene - Multiconstituent

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Terpineol - Multiconstituent (8000-41-7)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Metacrilato de isobutilo (97-86-9)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

Componente

Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII	Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)
---	--

Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII	Masa de reacción de α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -hidroxipoli(oxietileno) y α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)
--	--

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados : La sustancia/mezcla no provoca alteraciones endocrinas.
por las propiedades de alteración endocrina

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar de acuerdo con las prescripciones locales en vigor.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Evitar su liberación al medio ambiente. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
Disposición(es) especial(es) aplicada(s): 375		Disposición(es) especial(es) aplicada(s): A197	Disposición(es) especial(es) aplicada(s): 375
Cuando estas sustancias se transportan en envases individuales o combinados que contengan una cantidad neta por envase individual o interior de 5 litros o menos, en el caso de líquidos, o que tengan una masa neta por envase individual o interior de 5 kg o menos, en el caso de sólidos, no están sujetas a ninguna otra disposición de la normativa de transporte, siempre que los envases cumplan con las disposiciones generales.			
14.1. Número ONU o número ID			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas			
PRODUCTOS PARA PINTURA	PRODUCTOS PARA PINTURA	Paint related material	PRODUCTOS PARA PINTURA
Descripción del documento del transporte			
UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III, (D/E)	UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III	UN 1263 Paint related material, 3, III	UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			
3	3	3	3
			
14.4. Grupo de embalaje			
III	III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente			
Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí
Aplica la derogación de sustancias peligrosas para el medio ambiente (cantidad de líquidos ≤ 5 litros o una masa neta de sólidos ≤ 5 kg). Por tanto, no se exige la marca para sustancias peligrosas para el medio ambiente, tal como se estipula en el reglamento ADR, sección 5.2.1.8.1.			
No se dispone de información adicional			

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Disposiciones especiales (ADR) : 163, 367, 650
Cantidades limitadas (ADR) : 5l
Panel naranja :



Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 163, 223, 367, 955
Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L

Transporte aéreo

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y344
Disposiciones especiales (IATA) : A3, A72, A192

Transporte por vía fluvial

Disposiciones especiales (ADN) : 163, 367, 650
Cantidades limitadas (ADN) : 5 L

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH $\geq 0.1\%$

Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO para el control de productos de doble uso

Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 22,7 %

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

Nombre	Denominación NC	N° CAS	Código CN	Categoría, Subcategoría	Umbral	Anexo
Toluene		108-88-3	2902 30 00	Categoría 3		Anexo I

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones		
Sección	Ítem modificado	Observaciones
	Reemplaza la versión de	Modificado
	Fecha de revisión	Modificado

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361d	Se sospecha que puede dañar el feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

WINSOR & NEWTON OIL COLOUR ARTISTS' MATTE VARNISH

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
EUH208	Contiene Masa de reacción de α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-hidroxi-poli(oxietileno) y α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno), Terpinolene - Multiconstituent, Metacrilato de isobutilo. Puede provocar una reacción alérgica.

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Conforme a datos obtenidos de ensayos
STOT SE 3	H336	Método de cálculo
STOT RE 2	H373	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2	H411	Método de cálculo

Hoja de Seguridad aplicable para regiones : ES - España

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.