

## **WIT PM200, 300ML (A)**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### **SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

#### **1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : WIT PM200, 300ML (A)

Código del producto : 5918242300 (A)

Identificador Único De La  
Fórmula (UFI) : W502-M0GG-Y009-RNAY

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

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos  
Producto para uso profesional

Restricciones recomendadas : No aplicable  
del uso

#### **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía : Würth España S.A.  
Pol. Ind. Riera de Caldes, Joiers, 21-23  
08184 Palau-soltà I Plegamans, Barcelona

Teléfono : +34 (0)93 862 95 00

Telefax : +34 (0)93 864 62 03

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : prodsafe@wuerth.com

#### **1.4 Teléfono de emergencia**

Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. +34 (0)91 562 04 20. Teléfono de urgencias de la sociedad +49 (0)6132 84463

---

### **SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

#### **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

##### **Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3	H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
8.1	05.05.2022	10676965-00008	21.09.2021
			Fecha de la primera expedición:
			27.11.2014

### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes de protección.

#### **Intervención:**

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### **Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

#### **Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:**

Dimetacrilato de tetrametileno  
Dimetacrilato de etileno  
Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol  
2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol  
Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol

### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

**3.2 Mezclas**

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Dimetacrilato de tetrametileno	2082-81-7 218-218-1 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B; H317	>= 10 - < 20
Viniltolueno	25013-15-4 246-562-2 01-2119622074-50	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1	>= 2,5 - < 10
Dimetacrilato de etileno	97-90-5 202-617-2 607-114-00-5 01-2119965172-38	Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335  los límites de concentración específicos STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 1 - < 10
Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol	27813-02-1 248-666-3 01-2119490226-37	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317  los límites de concentración específicos STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 1 - < 10
2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol	3077-12-1 221-359-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412  Estimación de la toxicidad aguda  Toxicidad oral aguda: 959 mg/kg	>= 0,25 - < 1

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[[4-metilfenil)imino]dietanol	No asignado 01-2119979579-10	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
		Estimación de la toxicidad aguda  Toxicidad oral aguda: 619 mg/kg	
1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol	38668-48-3 254-075-1 01-2119980937-17	Acute Tox. 2; H300 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
1,4-Naftoquinona	130-15-4 204-977-6 01-2120760462-57	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 1; H330 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,025 - < 0,1
		Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10	
		Estimación de la toxicidad aguda  Toxicidad oral aguda: 124 mg/kg Toxicidad aguda por inhalación (polvo/niebla): 0,046 mg/l	

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Recomendaciones generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.  
Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

- 
- Protección de los socorristas : Los socorristas de primeros auxilios deben prestar atención a la autoprotección y deben utilizar el equipo de protección personal recomendado cuando exista una posibilidad de exposición (consulte la sección 8).
- Si es inhalado : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia.  
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.  
Consultar un médico.  
Lavar la ropa antes de reutilizarla.  
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Por ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.  
Enjuague la boca completamente con agua.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Riesgos : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

- Tratamiento : Trate los síntomas y brinde apoyo.

---

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : No aplicable  
No quemará
- Medios de extinción no apropiados : No aplicable  
No quemará

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : La exposición a los productos de combustión puede ser un peligro para la salud.
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono  
Sílice

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección espe- : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

cial para el personal de lucha contra incendios      nomo. Utilícese equipo de protección individual.

Métodos específicos de extinción : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.  
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.  
Retire los recipientes que no estén en peligro fuera del área de incendio si se puede hacer con seguridad.  
Evacuar la zona.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.  
Seguir las recomendaciones del equipo de protección personal (consulte la sección 7) y los consejos de manipulación segura (consulte la sección 8).

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evitar su liberación al medio ambiente.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Retener y eliminar el agua contaminada.  
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Empapar con material absorbente inerte.  
Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado.  
Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado.  
Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales a la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes. Deberá determinar cuál es la normativa aplicable.  
Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de orden técnico : Consulte Medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.
- Ventilación Local/total : Utilizar solamente con una buena ventilación.
- Consejos para una manipulación segura : No ponga sobre la piel o la ropa.  
Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.  
No lo trague.  
Evítese el contacto con los ojos.  
Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial, basándose en los resultados de la evaluación de la exposición en el lugar de trabajo  
Tenga cuidado para evitar derrames y residuos y minimizar la liberación al medio ambiente.
- Medidas de higiene : Si es probable que haya una exposición a productos químicos durante su uso normal, proporcione sistemas para enjuagarse los ojos y duchas de seguridad cerca del lugar de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
- Temperatura de almacenaje recomendada : 5 - 25 °C

#### 7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : Sin datos disponibles

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Cuarzo	14808-60-7	VLA-ED (fracción	0,1 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

		respirable)		
Viniltolueno	25013-15-4	VLA-ED	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
		VLA-EC	100 ppm 492 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA

**Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:**

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
Dimetacrilato de tetrametileno	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	14,5 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	4,2 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	4,3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	2,5 mg/kg pc/día
Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	2,5 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	14,7 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	4,2 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	8,8 mg/m <sup>3</sup>
2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	2,5 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	2,5 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	3,29 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,47 mg/kg pc/día
1,4-Naftoquinona	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	0,58 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,17 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,16 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	0,033 mg/m <sup>3</sup>
Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	9,8 mg/m <sup>3</sup>

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1,4 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	2,9 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,83 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,83 mg/kg pc/día
Dimetacrilato de etileno	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	2,45 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1,3 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	1,45 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,83 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,83 mg/kg pc/día
1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	2 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,6 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	0,4 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	0,3 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	0,3 mg/kg pc/día

**Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:**

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Dimetacrilato de tetrametileno	Agua dulce	0,087 mg/l
	Agua de mar	0,009 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,098 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	20 mg/l
	Sedimento de agua dulce	3,12 mg/kg
	Sedimento marino	0,312 mg/kg
	Suelo	0,573 mg/kg
Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol	Agua dulce	0,904 mg/l
	Agua de mar	0,904 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,972 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l
	Sedimento de agua dulce	6,28 mg/kg
	Sedimento marino	6,28 mg/kg
	Suelo	0,727 mg/kg
2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol	Agua dulce	0,026 mg/l
	Agua dulce - intermitente	0,26 mg/l
	Agua de mar	0,003 mg/l
	Agua marina - intermitente	0,026 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

	Sedimento de agua dulce	0,121 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento marino	0,012 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Suelo	0,009 mg/kg de peso seco (p.s.)
1,4-Naftoquinona	Agua dulce	0,0261 µg/l
	Agua dulce - intermitente	0,261 µg/l
	Agua de mar	0,00261 µg/l
	Agua marina - intermitente	0,0261 µg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	0,172 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,000321 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento marino	0,000032 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Suelo	0,000049 mg/kg de peso seco (p.s.)
Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol	Agua dulce	0,048 mg/l
	Agua dulce - intermitente	0,48 mg/l
	Agua de mar	0,005 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,2 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento marino	0,12 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Suelo	0,21 mg/kg de peso seco (p.s.)
Dimetacrilato de etileno	Agua dulce	0,139 mg/l
	Agua de mar	0,0139 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,15 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	57 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,6 mg/kg
	Sedimento marino	0,16 mg/kg
	Suelo	0,239 mg/kg
1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol	Agua dulce	0,017 mg/l
	Agua de mar	0,0017 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,17 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	199,5 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,0782 mg/kg
	Sedimento marino	0,00782 mg/kg
	Suelo	0,005 mg/kg

**8.2 Controles de la exposición**

**Medidas de ingeniería**

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

Minimice las concentraciones de exposición del lugar de trabajo.

### Protección personal

Protección de los ojos : Use los siguientes equipos de protección personal:  
Gafas de seguridad  
El equipo debe cumplir con la UNE EN 166

### Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo  
Tiempo de penetración : > 480 min  
Espesor del guante : 0,5 mm  
Directiva : El equipo debe cumplir con la UNE EN 374

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección de la piel y del cuerpo : Seleccione la ropa de protección adecuada basándose en los datos de resistencia a los químicos y la evaluación de la capacidad de exposición local.  
El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

Protección respiratoria : Si no dispone de una ventilación por extracción local adecuada o la evaluación de exposición demuestra exposiciones que superan las directrices recomendadas, utilice protección respiratoria.  
El equipo debe cumplir con la UNE EN 14387

Filtro tipo : Partículas combinadas y tipo de vapor orgánico (A-P)

---

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : pasta  
Color : beige  
Olor : característico  
Umbral olfativo : Sin datos disponibles  
Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No clasificado como un riesgo de inflamabilidad

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : No aplicable

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

pH : La sustancia o la mezcla no es soluble (en el agua)

Viscosidad  
Viscosidad, cinemática : No aplicable

Solubilidad(es)  
Solubilidad en agua : insoluble

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable

Presión de vapor : No aplicable

Densidad : 1,72 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Características de las partículas  
Tamaño de partícula : Sin datos disponibles

### 9.2 Otros datos

Explosivos : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Tasa de evaporación : No aplicable

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

No clasificado como un peligro de reactividad.

#### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Ninguna conocida.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Ninguna conocida.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguno(a).

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

---

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Información sobre posibles vías de exposición : Contacto con la piel  
Ingestión  
Contacto con los ojos

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: > 20 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor  
Método: Método de cálculo

#### Componentes:

##### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 10.066 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### **Viniltolueno:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 4.000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 14 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 4.585 mg/kg  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### **Dimetacrilato de etileno:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 8.300 mg/kg
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5.000 mg/kg

### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 959 mg/kg  
Estimación de la toxicidad aguda: 959 mg/kg  
Método: Método de cálculo
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, macho): 619 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
Estimación de la toxicidad aguda: 619 mg/kg  
Método: Método de cálculo
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 25 - 200 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 423 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

### **1,4-Naftoquinona:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 124 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 124 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 0,046 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD

Estimación de la toxicidad aguda: 0,046 mg/l  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Método de cálculo

### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

#### **Dimetacrilato de etileno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

#### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

#### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel

#### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

Especies : epidermis humana reconstruida (RhE)  
Método : Directrices de ensayo 431 del OECD

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Especies : epidermis humana reconstruida (RhE)  
Método : Directrices de ensayo 439 del OECD

Resultado : Irritación de la piel

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel

### **1,4-Naftoquinona:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : Corrosivo después de 1 a 4 horas de exposición

### **Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos

#### **Viniltolueno:**

Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 21 días

#### **Dimetacrilato de etileno:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos

#### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Especies : Conejo  
Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 21 días

#### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Especies : Conejo  
Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

#### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 405 del OECD  
Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

#### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Especies : Conejo

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Método : Directrices de ensayo 405 del OECD  
Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 7 días

### **1,4-Naftoquinona:**

Resultado : Efectos irreversibles en los ojos  
Observaciones : Basado en la corrosividad cutánea.

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### **Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Tipo de Prueba : Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Ratón  
Método : Directrices de ensayo 429 del OECD  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de baja a moderada tasa de sensibilización de la piel en los seres humanos

#### **Viniltolueno:**

Tipo de Prueba : Prueba de Maximización  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de indias  
Método : Directrices de ensayo 406 del OECD  
Resultado : negativo

#### **Dimetacrilato de etileno:**

Tipo de Prueba : Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Ratón  
Método : Directrices de ensayo 429 del OECD  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

#### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Especies : Conejillo de indias  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Tipo de Prueba : Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Ratón  
Método : Directrices de ensayo 429 del OECD  
Resultado : positivo  
Observaciones : Basado en los datos de materiales similares

Valoración : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

Tipo de Prueba : Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Ratón  
Método : Directrices de ensayo 429 del OECD  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Tipo de Prueba : Prueba de Maximización  
Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de indias  
Método : Directrices de ensayo 406 del OECD  
Resultado : negativo

### **1,4-Naftoquinona:**

Vía de exposición : Contacto con la piel  
Especies : Conejillo de indias  
Resultado : positivo

Valoración : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los seres humanos

### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Método: Directrices de ensayo 473 del OECD  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
Método: Directrices de ensayo 476 del OECD  
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos de eritrocitos de mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Ratón  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
Resultado: negativo

### **Viniltolueno:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
Resultado: positivo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro  
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico)  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Tipo de Prueba: Prueba de letalidad dominante en roedores (célula germinal) (in vivo)  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo

### **Dimetacrilato de etileno:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro  
Método: Directrices de ensayo 473 del OECD  
Resultado: positivo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Método: Directrices de ensayo 476 del OECD  
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos de eritrocitos de mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Ratón  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
Resultado: negativo

### Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD  
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos de eritrocitos de mamíferos (ensayo citogenético in vivo)  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
Resultado: negativo

### 2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
Método: Directrices de ensayo 476 del OECD  
Resultado: positivo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro  
Método: Directrices de ensayo 473 del OECD  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba cometa alcalina in vivo en mamíferos  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 489 del OECD  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### Masa en reacción de 2-[(2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino)etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)  
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

Método: Directrices de ensayo 476 del OECD

Resultado: positivo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro

Método: Directrices de ensayo 473 del OECD

Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba cometa alcalina in vivo en mamíferos  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 489 del OECD  
Resultado: negativo

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
Método: Directrices de ensayo 476 del OECD  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)

Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro

Método: Directrices de ensayo 473 del OECD

Resultado: negativo

### **1,4-Naftoquinona:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro

Método: Directrices de ensayo 473 del OECD

Resultado: positivo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico)  
Especies: Hámster  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 475 del OECD  
Resultado: negativo

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### **Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Viniltolueno:**

Especies : Rata  
Vía de aplicación : inhalación (vapor)  
Tiempo de exposición : 103 semanas  
Resultado : negativo

Especies : Rata  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 108 semanas  
Resultado : negativo

#### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Especies : Rata  
Vía de aplicación : Inhalación  
Tiempo de exposición : 102 semanas  
Resultado : negativo

### **Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

#### **Viniltolueno:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductora en dos generaciones  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### **Dimetacrilato de etileno:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo

### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Prueba de selección de la toxicidad para el desarrollo/reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Conejo  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo

### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

### **1,4-Naftoquinona:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Estudio de la toxicidad por administración repetida combinada con la prueba de detección de la toxicidad en el desarrollo y en la reproducción  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 422 del OECD  
Resultado: negativo

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Componentes:**

##### **Viniltolueno:**

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

##### **Dimetacrilato de etileno:**

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

##### **1,4-Naftoquinona:**

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Componentes:**

##### **Dimetacrilato de etileno:**

Valoración : No se observaron efectos significativos a la salud en animales a concentraciones de 1 mg/l/6h/d o menos.

##### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Valoración : No se observaron efectos significativos a la salud en animales a concentraciones de 100 mg/kg de peso corporal o menos.

### **Toxicidad por dosis repetidas**

#### **Componentes:**

##### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Especies : Rata  
NOAEL : 300 mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 33 Días  
Método : Directrices de ensayo 422 del OECD

##### **Dimetacrilato de etileno:**

Especies : Rata, macho  
NOAEL : 100 mg/kg  
LOAEL : 300 mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 50 Días  
Método : Directrices de ensayo 422 del OECD  
Observaciones : Basado en los datos de materiales similares

Especies : Rata  
LOAEL : 1,23 mg/l  
Vía de aplicación : inhalación (vapor)  
Tiempo de exposición : 90 Días  
Método : Directrices de ensayo 413 del OECD

##### **Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Especies : Rata  
NOAEL : >= 300 mg/kg  
Vía de aplicación : Ingestión  
Tiempo de exposición : 49 Días  
Método : Directrices de ensayo 422 del OECD

##### **2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Especies : Rata

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

NOAEL	:	> 30 - 300 mg/kg
Vía de aplicación	:	Ingestión
Tiempo de exposición	:	28 Días
Método	:	Directrices de ensayo 407 del OECD
Observaciones	:	Basado en los datos de materiales similares

### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[[4-metilfenil]imino]dietanol:**

Especies	:	Rata, hembra
NOAEL	:	100 mg/kg
LOAEL	:	300 mg/kg
Vía de aplicación	:	Ingestión
Tiempo de exposición	:	28 Días
Método	:	Directrices de ensayo 407 del OECD

### **Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Viniltolueno:**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### **Propiedades de alteración endocrina**

#### **Producto:**

Valoración	:	La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.
------------	---	--

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### **Componentes:**

##### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Toxicidad para los peces	:	CE50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 32,5 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: DIN 38412 Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
--------------------------	---	--

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 4,35 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
--	---	--

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 9,79 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : EC10: 7,51 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

### **Viniltolueno:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 1 - 10 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 9,3 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,319 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,25 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Toxicidad para los microorganismos : NOEC : 170 mg/l  
Tiempo de exposición: 3 h

### **Dimetacrilato de etileno:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 15,95 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 44,9 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 17,3 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 6,93 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Toxicidad para los microorganismos : CE50 : 570 mg/l  
Tiempo de exposición: 30 min  
Método: ISO 8192

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 5,05 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

### Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:

Toxicidad para los peces : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 493 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: DIN 38412

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 143 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 97,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 97,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Toxicidad para los microorganismos : EC10 (Pseudomonas putida): 1.140 mg/l

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 45,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Método: Directrices de ensayo 211 del OECD

### 2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:

Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 1 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para los microorganismos : CE50 (lodos activados): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 3 h  
Método: Directrices de ensayo 209 del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### **Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[[4-metilfenil]imino]dietanol:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 48 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 100 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Toxicidad para los microorganismos : CE50 (lodos activados): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 3 h  
Método: Directrices de ensayo 209 del OECD

### **1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 17 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 28,8 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 57,8 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 245 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Toxicidad para los microorganismos : EC10 : > 1.995 mg/l  
Tiempo de exposición: 30 min

### 1,4-Naftoquinona:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oryzias latipes (medaka)): 0,045 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,026 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,42 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,07 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Toxicidad para los microorganismos : EC10 : 1,28 mg/l  
Tiempo de exposición: 3 h  
Método: Directrices de ensayo 209 del OECD

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

### Componentes:

#### **Dimetacrilato de tetrametileno:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 84 %  
Tiempo de exposición: 28 d  
Método: Directrices de ensayo 310 del OECD

#### **Viniltolueno:**

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 36,7 %  
Método: Directrices de ensayo 301D del OECD

#### **Dimetacrilato de etileno:**

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión 8.1      Fecha de revisión: 05.05.2022      Número SDS: 10676965-00008      Fecha de la última expedición: 21.09.2021  
Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 71,6 %  
Tiempo de exposición: 30 d  
Método: Directrices de ensayo 301 C del OECD

### Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 81 %  
Tiempo de exposición: 28 d  
Método: Directrices de ensayo 301 C del OECD

### 2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

### Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 1,5 %  
Tiempo de exposición: 29 d  
Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD

### 1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Intrínsecamente biodegradable.  
Biodegradación: 90,1 %  
Tiempo de exposición: 60 d  
Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD

### 1,4-Naftoquinona:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 0 %  
Tiempo de exposición: 28 d  
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD

## 12.3 Potencial de bioacumulación

### Componentes:

#### Dimetacrilato de tetrametileno:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3,1

#### Viniltolueno:

Bioacumulación : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)  
Factor de bioconcentración (FBC): < 500  
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3,44  
Observaciones: Cálculo

**Dimetacrilato de etileno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,4

**Ácido metacrílico, monoéster con propano-1,2-diol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,97

**2,2'-[(4-Metilfenil)imino]bisetanol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2  
Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

**Masa en reacción de 2-[[2-(2-hidroxietoxi)etil](4-metilfenil)amino]etanol y 2,2'-[(4-metilfenil)imino]dietanol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,17  
Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

**1,1'-(p-tolilimino)dipropan-2-ol:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,1

**1,4-Naftoquinona:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1,77  
Método: Directrices de ensayo 107 del OECD

### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Producto:**

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## **WIT PM200, 300ML (A)**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

### **12.7 Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

## **SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

### **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- Producto : Eliminar, observando las normas locales en vigor.  
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación.  
Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.
- Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.  
A menos que se especifique de otro modo: desecharlo como si se tratara de un producto sin usar.
- Número de identificación de residuo : Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:
- producto usado  
08 04 09, Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
  - producto no usado  
08 04 09, Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
  - embalajes vacíos  
15 01 10, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

## **SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

### **14.1 Número ONU o número ID**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.4 Grupo de embalaje**

No está clasificado como producto peligroso.

### **14.5 Peligros para el medio ambiente**

No está clasificado como producto peligroso.

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

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

Observaciones : No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

Reglamento (CE) no 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.  
No aplicable

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): 2,8 %

#### Otras regulaciones:

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de la seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

Otra información : Los artículos a los que se les han realizado cambios en la

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

versión anterior están marcados en el cuerpo de este documento por dos líneas verticales.

### Texto completo de las Declaraciones-H

H226	:	Líquidos y vapores inflamables.
H300	:	Mortal en caso de ingestión.
H301	:	Tóxico en caso de ingestión.
H302	:	Nocivo en caso de ingestión.
H304	:	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H314	:	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	:	Provoca lesiones oculares graves.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H330	:	Mortal en caso de inhalación.
H332	:	Nocivo en caso de inhalación.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	:	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	:	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Aquatic Acute	:	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	:	Peligro de aspiración
Eye Dam.	:	Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Skin Corr.	:	Corrosión cutáneas
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normali-

## WIT PM200, 300ML (A)

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

zación; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha : Datos técnicos internos, datos SDS de las materias primas, de resultados de búsqueda del OECD eChem Portal y de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

### Clasificación de la mezcla:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

### Procedimiento de clasificación:

Método de cálculo
Método de cálculo

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad ha sido realizada con el mayor cuidado y refleja nuestros conocimientos en la materia en la fecha de publicación. Esta información sirve de pauta solamente para la manipulación segura, el uso, la elaboración, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y los vertidos y no se puede considerar como garantía o norma de calidad de cualquier tipo. La información proporcionada se relaciona solamente con el material específico identificado en la parte superior de esta SDS y puede que no sea válida cuando el material de la SDS se utilice junto con cualquier otro material o proceso, a no ser que se especifique en el texto. Los usuarios del material deben revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico en el que se vaya a manipular, utilizar, elaborar y almacenar, incluso deben realizar una evaluación acerca de la idoneidad del material de la SDS en el producto final del usuario, si procede.

**WIT PM200, 300ML (A)**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 21.09.2021
8.1	05.05.2022	10676965-00008	Fecha de la primera expedición: 27.11.2014

---

ES / ES