

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión 17/07/2023

Número de Revisión 3.12

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

**1.1. Identificador del producto**

**Nombre del Producto** RS Pro Anti Static Screen Wipes Tub  
**Código(s) del producto** 251-3788, ZP  
**Número de ficha de datos de seguridad** 01096  
**Sustancia/mezcla pura** Mezcla

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

**Uso recomendado** Agente limpiador  
**Usos desaconsejados** Son desaconsejados usos no específicos

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

**Proveedor**

RS Components SAS  
 Rue Norman King  
 CS40453  
 60031 Beauvais Cedex  
 France  
 +34 902 100 711  
 soporte.technico@rs-components.com  
 Para obtener más información, póngase en contacto con

**Dirección de correo electrónico** soporte.technico@rs-components.com

**1.4. Teléfono de emergencia**

**Teléfono de emergencia** Teléfono de información toxicológica: +34 91 562 04 20 (24h)

**Teléfono de emergencia -**  
**+34 91 114 2520 (24hr)**  
**+44 1235 239670 (24hr)**

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

Reglamento (CE) N° 1272/2008  
 Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

**Indicaciones de peligro**

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

**Toxicidad acuática desconocida** Contiene 40.03235 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

**Información complementaria**

Detergent labelling <5% perfumes, Contains Iodopropynyl butylcarbamate

**2.3. Otros peligros**

No hay información disponible.

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

**Información del alterador del sistema endocrino**

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias**

No es aplicable

**3.2 Mezclas**

El producto no contiene sustancias que, en la concentración en la que se presentan, se consideren peligrosas para la salud

Nombre químico	% en peso	Número de registro REACH	No. CE (No. de Índice de la UE)	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	<0.025%	No hay datos disponibles	259-627-5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 1 (H410) Aquatic Acute 1 (H400) STOT RE 1 (H372) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 3 (H331)	-	10	1

**Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16****Estimación de toxicidad aguda**

No hay información disponible

Nombre químico	DL50 oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	1470	2000	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1%

(Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### **4.1. Descripción de los primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca.

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

<b>Síntomas</b>	No hay información disponible.
<b>Efectos de la exposición</b>	No hay información disponible.

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

<b>Nota para el personal médico</b>	Tratar los síntomas.
-------------------------------------	----------------------

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.
<b>Incendio grande</b>	PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

<b>Peligros específicos que presenta el producto químico</b>	No hay información disponible.
--	--------------------------------

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

<b>Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios</b>	El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.
---	--

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

<b>Precauciones individuales</b>	Asegurar una ventilación adecuada.
----------------------------------	------------------------------------

**Para el personal de emergencia** Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

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

**Métodos de contención** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza** Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Asegurar una ventilación adecuada.

**Consideraciones generales sobre higiene** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

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

**Condiciones de almacenamiento** Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

**Clase de almacenamiento (TRGS 510)** LGK 10.

### 7.3. Usos específicos finales

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### 8.1 Parámetros de control

**Límites de exposición** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

Nombre químico	Unión Europea	Austria	Bélgica	Bulgaria	Croacia
2-Butoxyethanol 111-76-2	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m <sup>3</sup> STEL 40 ppm STEL 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m <sup>3</sup>

	*	H*	D*	K*	*
1-Methoxy-2-propanol 107-98-2	TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 50 ppm TWA: 187 mg/m <sup>3</sup> STEL 50 ppm STEL 187 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 50 ppm Ceiling: 187 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 50 ppm TWA: 184 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 369 mg/m <sup>3</sup> D*	STEL: 150 ppm STEL: 568.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 375.0 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>
2-Methoxypropanol 1589-47-5	-	TWA: 20 ppm TWA: 75 mg/m <sup>3</sup> STEL 80 ppm STEL 300 mg/m <sup>3</sup> H*	-	-	-
Ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Diethyl phthalate 84-66-2	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Citral 5392-40-5	-	-	TWA: 5 ppm TWA: 32 mg/m <sup>3</sup> D*	-	-
Pin-2(3)-ene 80-56-8	-	-	TWA: 20 ppm	-	-
Nombre químico	Francia	Alemania TRGS	Alemania DFG	Grecia	Hungría
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	-	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.058 mg/m <sup>3</sup> Sh+	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.058 mg/m <sup>3</sup> Peak: 0.01 ppm Peak: 0.116 mg/m <sup>3</sup> skin sensitizer	-	-
Nombre químico	Portugal	Rumanía	Eslovaquia	Eslovenia	España
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	-	-	-	TWA: 0.058 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.005 ppm STEL: 0.01 ppm STEL: 0.116 mg/m <sup>3</sup>	-
Nombre químico	Suecia		Suiza	Reino Unido	
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	-		S+ TWA: 0.01 ppm TWA: 0.12 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.02 ppm STEL: 0.24 mg/m <sup>3</sup>	-	

**Límites biológicos de exposición ocupacional**

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

**Derived No Effect Level (DNEL) - Workers** No hay información disponible

Nombre químico	Oral	Cutánea	Inhalación
2-Butoxyethanol 111-76-2	-	125 mg/kg bw/day [4] [6] 89 mg/kg bw/day [4] [7]	98 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 1091 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 246 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
1-Methoxy-2-propanol	-	183 mg/kg bw/day [4] [6]	369 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

Nombre químico	Oral	Cutánea	Inhalación
107-98-2			553.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 553.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2	-	134 mg/kg bw/day [4] [6]	189 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	-	83 mg/kg bw/day [4] [6]	67.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 67.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 101.2 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	-	5.7 mg/kg bw/day [4] [6]	3.96 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	-	2 mg/kg bw/day [4] [6]	0.023 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 0.07 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 1.16 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 1.16 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Ethanol 64-17-5	-	343 mg/kg bw/day [4] [6]	950 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 1900 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8	-	20.8 mg/kg bw/day [4] [6]	73.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Linalool 78-70-6	-	2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 5 mg/kg bw/day [4] [7] 3 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 3 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	2.8 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 16.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [7]
Linalyl acetate 115-95-7	-	2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 236.2 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 236.2 µg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	2.75 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Coumarin 91-64-5	-	0.79 mg/kg bw/day [4] [6]	6.78 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Diethyl phthalate 84-66-2	-	15 mg/kg bw/day [4] [6]	10.56 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9	-	0.333 mg/kg bw/day [4] [6]	1.17 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Citral 5392-40-5	-	1.7 mg/kg bw/day [4] [6] 140 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6]	9 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6	-	1.79 mg/kg bw/day [4] [6] 410 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 410 µg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	0.44 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5	-	79.8 µg/kg bw/day [4] [6]	0.281 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Decanal 112-31-2	-	7.05 mg/kg bw/day [4] [6] 14.1 mg/kg bw/day [4] [7] 17.62 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 35.24 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	24.86 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 49.71 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 62.14 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 124.28 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
3,7-Dimethylnona-2,6-dienenitrile 61792-11-8	-	1.5 mg/kg bw/day [4] [6] 3 mg/kg bw/day [4] [7] 3.75 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 7.5 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	5.29 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 10.58 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 13.22 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 26.45 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Pin-2(3)-ene 80-56-8	-	0.542 mg/kg bw/day [4] [6]	3.8 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
p-Mentha-1,4-diene 99-85-4	-	0.833 mg/kg bw/day [4] [6]	2.939 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

**Derived No Effect Level (DNEL) - General Public** No hay información disponible.

Nombre químico	Oral	Cutánea	Inhalación
2-Butoxyethanol 111-76-2	6.3 mg/kg bw/day [4] [6] 26.7 mg/kg bw/day [4] [7]	89 mg/kg bw/day [4] [6] 89 mg/kg bw/day [4] [7]	59 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 426 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 147 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
1-Methoxy-2-propanol 107-98-2	33 mg/kg bw/day [4] [6]	-	43.9 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2	16 mg/kg bw/day [4] [6]	-	56 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	40.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 40.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 60.7 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	3.4 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.64 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Ethanol 64-17-5	87 mg/kg bw/day [4] [6]	-	114 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 950 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8	12.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	21.7 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Linalool 78-70-6	0.2 mg/kg bw/day [4] [6] 1.2 mg/kg bw/day [4] [7]	2.5 mg/kg bw/day [4] [6] 2.5 mg/kg bw/day [4] [7] 1.5 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 1.5 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	0.7 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 4.1 mg/m <sup>3</sup> [4] [7]
Linalyl acetate 115-95-7	0.2 mg/kg bw/day [4] [6]	236.2 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 236.2 µg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	0.68 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Coumarin 91-64-5	0.39 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.69 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Diethyl phthalate 84-66-2	0.75 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.6 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9	0.167 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.29 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Citral 5392-40-5	0.6 mg/kg bw/day [4] [6]	140 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6]	2.7 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6	0.0625 mg/kg bw/day [4] [6]	410 µg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 410 µg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	0.11 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5	28.5 µg/kg bw/day [4] [6]	-	42.2 µg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Decanal 112-31-2	3.52 mg/kg bw/day [4] [6] 7.05 mg/kg bw/day [4] [7]	7.05 mg/kg bw/day [4] [6] 7.05 mg/kg bw/day [4] [7] 8.81 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 17.62 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	6.13 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 12.26 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 15.32 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 30.65 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
3,7-Dimethylnona-2,6-dienitrile 61792-11-8	0.75 mg/kg bw/day [4] [6] 1.5 mg/kg bw/day [4] [7]	1.5 mg/kg bw/day [4] [6] 1.5 mg/kg bw/day [4] [7] 1.88 mg/cm <sup>2</sup> [5] [6] 3.75 mg/cm <sup>2</sup> [5] [7]	1.3 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 2.61 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 3.26 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 6.52 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Pin-2(3)-ene 80-56-8	0.225 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.674 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
p-Mentha-1,4-diene 99-85-4	0.417 mg/kg bw/day [4] [6]	-	0.725 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible.

Nombre químico	Agua dulce	Freshwater (intermittent release)	Agua marina	Marine water (intermittent release)	Aire
----------------	------------	--------------------------------------	-------------	--	------

Nombre químico	Agua dulce	Freshwater (intermittent release)	Agua marina	Marine water (intermittent release)	Aire
2-Butoxyethanol 111-76-2	8.8 mg/L	26.4 mg/L	0.88 mg/L	-	-
1-Methoxy-2-propanol 107-98-2	10 mg/L	100 mg/L	1 mg/L	-	-
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2	0.519 mg/L	5.19 mg/L	0.0519 mg/L	-	-
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	1.1 mg/L	11 mg/L	0.11 mg/L	-	-
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	0.0009 mg/L	0.00016 mg/L	0.00096 mg/L	-	-
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8	27.8 µg/L	0.278 mg/L	2.78 µg/L	-	-
Linalool 78-70-6	0.2 mg/L	2 mg/L	0.02 mg/L	-	-
Linalyl acetate 115-95-7	0.011 mg/L	0.11 mg/L	0.0011 mg/L	-	-
Coumarin 91-64-5	19 µg/L	14.2 µg/L	1.9 µg/L	-	-
Diethyl phthalate 84-66-2	12 µg/L	120 µg/L	1.2 µg/L	-	-
1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione 105-95-3	1.87 µg/L	18.7 µg/L	0.187 µg/L	-	-
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9	1.74 µg/L	8.6 µg/L	0.174 µg/L	-	-
Citral 5392-40-5	0.00678 mg/L	0.0678 mg/L	0.000678 mg/L	-	-
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6	0.004 mg/L	0.024 mg/L	0.0004 mg/L	-	-
Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5	2.31 µg/L	23.1 µg/L	0.231 µg/L	2.31 µg/L	-
Decanal 112-31-2	1.17 µg/L	11.7 µg/L	0.117 µg/L	-	-
3,7-Dimethylnona-2,6-dienitrile 61792-11-8	0.0024 mg/L	0.024 mg/L	0.00024 mg/L	-	-
Pin-2(3)-ene 80-56-8	0.606 µg/L	3.03 µg/L	0.0606 µg/L	0.303 µg/L	-
p-Mentha-1,4-diene 99-85-4	0.002792 mg/L	-	0.0002792 mg/L	-	-

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Sewage treatment	Terrestre	Cadena alimentaria
2-Butoxyethanol 111-76-2	34.6 mg/kg sediment dw	3.46 mg/kg sediment dw	463 mg/L	2.33 mg/kg soil dw	0.02 g/kg food
1-Methoxy-2-propanol 107-98-2	52.3 mg/kg sediment dw	5.2 mg/kg sediment dw	100 mg/L	4.59 mg/kg soil dw	-

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Sewage treatment	Terrestre	Cadena alimentaria
1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol 29911-28-2	2.96 mg/kg sediment dw	0.296 mg/kg sediment dw	100 mg/L	0.287 mg/kg soil dw	-
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	4.4 mg/kg sediment dw	0.44 mg/kg sediment dw	200 mg/L	0.32 mg/kg soil dw	56 mg/kg food
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	12.27 mg/kg sediment dw	13.09 mg/kg sediment dw	0.4 mg/L	7 mg/kg soil dw	-
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol 18479-58-8	0.594 mg/kg sediment dw	0.0594 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.103 mg/kg soil dw	111 mg/kg food
Linalool 78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	7.8 mg/kg food
Linalyl acetate 115-95-7	0.609 mg/kg sediment dw	0.0609 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.115 mg/kg soil dw	-
Coumarin 91-64-5	0.15 mg/kg sediment dw	0.015 mg/kg sediment dw	6.4 mg/L	0.018 mg/kg soil dw	30.7 mg/kg food
Diethyl phthalate 84-66-2	137 µg/kg sediment dw	13.7 µg/kg sediment dw	2000 µg/L	137 µg/kg soil dw	33 mg/kg food
1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione 105-95-3	1.26 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	124 mg/L	0.25 mg/kg soil dw	33.3 mg/kg food
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one 32388-55-9	24.4 mg/kg sediment dw	2.44 mg/kg sediment dw	10 mg/L	4.87 mg/kg soil dw	-
Citral 5392-40-5	0.125 mg/kg sediment dw	0.0125 mg/kg sediment dw	1.6 mg/L	0.0209 mg/kg soil dw	-
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde 80-54-6	0.528 mg/kg sediment dw	0.0528 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.103 mg/kg soil dw	-
Ethyl 2-naphthyl ether 93-18-5	0.722 mg/kg sediment dw	72.2 µg/kg sediment dw	-	0.143 mg/kg soil dw	-
Decanal 112-31-2	0.0972 mg/kg sediment dw	0.00972 mg/kg sediment dw	3.16 mg/L	0.0187 mg/kg soil dw	313 mg/kg food
3,7-Dimethylnona-2,6-dienitrile 61792-11-8	0.248 mg/kg sediment dw	0.0248 mg/kg sediment dw	0.9 mg/L	0.0504 mg/kg soil dw	66.6 mg/kg food
Pin-2(3)-ene 80-56-8	157 µg/kg sediment dw	15.7 µg/kg sediment dw	0.2 mg/L	31.7 µg/kg soil dw	8.76 mg/kg food
p-Mentha-1,4-diene 99-85-4	0.490056696 mg/kg sediment dw	0.0490056696 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.422765624 mg/kg soil dw	-

## 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos** Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

**Equipos de protección personal**

**Protección de los ojos/la cara** No se requiere equipo de protección especial.

**Protección de la piel y el cuerpo** No se requiere equipo de protección especial.

<b>Protección respiratoria</b>	En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	No hay información disponible.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	Toallita impregnada en líquido
<b>Color</b>	Incoloro
<b>Olor</b>	Alcohol.
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Inflamabilidad</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Límite de inflamabilidad con el aire</b>		Ninguno conocido
<b>Límite superior de inflamabilidad o de explosividad</b>	No hay datos disponibles	
<b>Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	No hay datos disponibles	
<b>Punto de inflamación</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Temperatura de autoignición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Temperatura de descomposición</b>		Ninguno conocido
<b>pH</b>	5 - 7	pH (concentrated solution): 5-7
<b>pH (como solución acuosa)</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Solubilidad en el agua</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Solubilidad(es)</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Coefficiente de partición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Presión de vapor</b>	2.35 kPa @ 20°C	Ninguno conocido
<b>Densidad relativa</b>	0.993-1.003 @ 20°C	Ninguno conocido
<b>Densidad aparente</b>	No hay datos disponibles	
<b>Densidad de líquido</b>	No hay datos disponibles	
<b>Densidad de vapor relativa</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Características de las partículas</b>		
<b>Tamaño de partícula</b>	No hay información disponible	
<b>Distribución de tamaños de partícula</b>	No hay información disponible	

### 9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.

<b>Propiedades explosivas</b>	No está considerado como explosivo
<b>Propiedades comburentes</b>	No cumple con los criterios para ser clasificadas como oxidantes

9.2.2. Otras características de seguridad

No hay información disponible

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

### **10.1. Reactividad**

**Reactividad** No hay información disponible.

### **10.2. Estabilidad química**

**Estabilidad** Estable en condiciones normales.

#### **Datos de explosión**

**Sensibilidad a impactos mecánicos** Ninguno/a.

**Sensibilidad a descargas estáticas** Ninguno/a.

### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Ninguno durante un proceso normal.

### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

**Condiciones que deben evitarse** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### **10.5. Materiales incompatibles**

**Materiales incompatibles** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

**Productos de descomposición peligrosos** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### **11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008**

#### **Información sobre posibles vías de exposición**

##### **Información del producto**

**Inhalación** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

**Contacto con los ojos** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

**Contacto con la piel** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

**Ingestión** No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

#### **Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

**Síntomas** No hay información disponible.

#### **Toxicidad aguda**

##### **Medidas numéricas de toxicidad**

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

ETAmezcla (oral)	99,999.00 mg/kg
ETAmezcla (cutánea)	99,999.00 mg/kg
ATEmix (inhalación-gas)	99,999.00 ppm
ATEmix (inhalación-vapor)	99,999.00 mg/l
ATEmix (inhalación-polvo/niebla)	99,999.000 mg/l

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	= 1470 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	= 0.67 mg/L ( Rat ) 4 h = 0.63 mg/L ( Rat ) 4 h = 0.99 mg/L ( Rat ) 4 h

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

**Corrosión o irritación cutáneas** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización respiratoria o cutánea** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Mutagenicidad en células germinales** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**STOT - exposición única** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**STOT - exposición repetida** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### 11.2. Información sobre otros peligros

##### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** 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.

##### 11.2.2. Otros datos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

**SECCIÓN 12: Información Ecológica****12.1. Toxicidad****Ecotoxicidad**

**Toxicidad acuática desconocida** Contiene 40.03235 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	LC50: 0.14 - 0.32mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.049 - 0.079mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.05 - 0.089mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.18 - 0.23mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

**Bioacumulación** No hay datos para este producto.

Nombre químico	Coefficiente de partición
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	2.88

**12.4. Movilidad en el suelo**

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

**Evaluación PBT y mPmB** El producto no contiene ninguna sustancia(s) clasificada(s) como PBT o mPmB por encima del umbral de declaración.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT

**12.6. Propiedades disruptivas endocrinas**

**Propiedades disruptivas endocrinas** 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.

**12.7. Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

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

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

<b>Restos de residuos/productos sin usar</b>	Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.
<b>Embalaje contaminado</b>	No volver a utilizar los contenedores vacíos.

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

#### **IATA**

<b>14.1 Número ONU o número de identificación</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	No regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	No es aplicable
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	
<b>Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a

#### **IMDG**

<b>14.1 Número ONU o número de identificación</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	No regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	No es aplicable
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	
<b>Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a
<b>14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI</b>	No hay información disponible

#### **RID**

<b>14.1 Número ONU o número de identificación</b>	No regulado
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	No regulado
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	No regulado
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	No regulado
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	No es aplicable
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	
<b>Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a

#### **ADR**

<b>14.1 Número ONU o número de identificación</b>	No regulado
---	-------------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativas nacionales

##### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) no peligrosa para el agua (nwg)

##### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

#### **Autorizaciones y/o restricciones de uso:**

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Nombre químico	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate - 55406-53-6	Use restricted. See item 75.	-

#### **Contaminantes orgánicos persistentes**

No es aplicable

#### **Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)**

No es aplicable

Nombre químico	Reglamento (UE) N°. 528/2012 sobre biocidas (RsB)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate - 55406-53-6	Tipo de producto 6: Conservantes para los productos durante su almacenamiento Tipo de producto 8: Protectores para maderas Tipo de producto 13: Protectores de líquidos empleados para trabajar o cortar materiales Tipo de producto 7: Conservantes para películas Tipo de producto 9: Protectores de fibras, cuero, caucho y materiales polimerizados Tipo de producto 10: Conservantes de materiales de construcción

#### Inventarios internacionales

<b>TSCA</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>DSL/NDSL</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>EINECS/ELINCS</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>ENCS</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>IECSC</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>KECL</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>PICCS</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>AIIC</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
<b>NZIoC</b>	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

**Leyenda:**

- TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario  
**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá  
**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)  
**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón  
**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China  
**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea  
**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas  
**AIIC** - Inventario australiano de productos químicos industriales  
**NZIoC** - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

**Informe de seguridad química** No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información****Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad****Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:**

- H302 - Nocivo en caso de ingestión  
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
H318 - Provoca lesiones oculares graves  
H331 - Tóxico en caso de inhalación  
H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas  
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos  
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

**Leyenda**

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

**Leyenda Section 8: Exposure controls/personal protection**

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel
+	Sensibilizantes		

Procedimiento de clasificación

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo
Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)  
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView  
 Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)  
 Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA\_RAC)  
 Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA\_API)  
 EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)  
 Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)  
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas  
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción  
 Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)  
 Base de datos de sustancias peligrosas  
 Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)  
 Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)  
 Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)  
 NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)  
 ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)  
 Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)  
 Programa Nacional de Toxicología (NTP)  
 Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección  
 Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión

17/07/2023

### Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

#### Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**