



## Hoja de Datos de Seguridad

página 1 de 11

Agorex No Mas Clavos Para Todo Cristal

N° FDS : 825139  
V001.1

N° IDH: 2977901

Revisión: 10.05.2024

Fecha de impresión: 28.07.2025

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

**Nombre comercial:**

Agorex No Mas Clavos Para Todo Cristal

**N° IDH**

2977901

**Uso previsto:**

Adhesivos para montaje

**Restricciones de uso**

No disponible

**Denominación de la empresa:**

Henkel Chile Limitada  
Avda. Laguna Sur 9551  
009060987 Santiago

Chile

Teléfono: +56 (2 381) 7200

**Responsable de la ficha de datos de seguridad:**

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

**Información de emergencia:**

Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / +54 11 4552-8747

Brazil: Henkel Ltda.: 0800 704 2334

Chile: Cituc Química: +56 2 2 247 3600 Cituc Intoxicación: +56 2 2 635 3800

Colombia: CISPROQUIM: 01 8000 916012

Costa Rica: Centro Nacional de Intoxicaciones (506) 2223-1028

Peru: CETOX: +51 1 273-2318 / +51 999-012-933

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación según SGA**

**Sistema de clasificación adoptado: GHS**

Sensibilización cutánea

Categoría 1

**Etiqueta SGA**

**Elementos de las etiquetas del GHS**

**Pictograma de peligro:**



**Palabra de advertencia:**

Atención

**Indicación de peligro:**

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

**Consejo de prudencia:  
Prevenición**

P261 Evitar respirar polvos.  
 P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.  
 P280 Usar guantes.

**Consejo de prudencia:  
Respuesta**

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.  
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

**Consejo de prudencia:  
Eliminación**

P501 Descarte el contenido y/o recipiente en instalaciones de tratamiento y destinación final, de acuerdo con la legislación vigente y con las características del producto en el momento de la disposición.

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES**

Mezcla

Ingredientes peligrosos	Nº CAS	contenido	Clasificación
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano	68611-44-9	>= 10- < 20 %	ONU
Trimetoxilano de Vinilo	2768-02-7	>= 1- < 5 %	ONU Líquidos inflamables 3 H226 Toxicidad aguda 4; Inhalación H332 Sensibilización cutánea 1B H317
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo	52829-07-9	>= 0,25- < 1 %	ONU Lesiones oculares graves 1 H318 Toxicidad para la reproducción 2 H361 Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo 1 H400 Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo 2 H411
dilaurato de dioctilestaño	3648-18-8	>= 0,1- < 1 %	ONU Toxicidad para la reproducción 1B H360 Toxicidad sistémica específica para órganos diana - exposición repetida 1 H372

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16.

**Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.**

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Información general:**

En caso de malestar acudir a un médico.  
En caso de exposición, es necesario tratamiento médico inmediato.

**Inhalación:**

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

**Contacto con la piel:**

Lavar con agua corriente y jabón. Proteger la piel. Cambiar las prendas empapadas, contaminadas.

**Contacto con los ojos:**

Lavar bajo agua corriente, acudir al médico.

**Ingestión:**

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.

**Síntomas y efectos, agudos y retardados, más importantes**

Posible sensibilización por contacto con la piel.

**Protección de quienes brindan los primeros auxilios y notas especiales para un médico tratante**

Tratamiento sintomático.

#### 5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Extintor apropiado:**

anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada

**Agentes de extinción inapropiados**

Chorro de agua a alta presión

**Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos**

Llevar protección respiratoria independiente del aire ambiente.  
Usar equipo protector.

**Peligros específicos asociados**

En caso de incendio pueden liberarse monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y óxido de nitrógeno (NO<sub>x</sub>).

**Formación de productos de combustión o gases:**

En caso de incendio pueden desprenderse gases tóxicos.

**Indicaciones adicionales:**

En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.

#### 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

**Equipo de protección y Procedimientos de emergencia**

Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Ver advertencia en la sección 8.

**Medidas de precaución personales:**

Usar equipo protector.  
Peligro de resbalar debido al producto vertido.  
Asegurar suficiente ventilación.

**Precauciones medioambientales**

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

**Métodos y materiales de limpieza**

Absorción mecánica

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Manipulación:**

Evítese el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria.

Asegurar suficiente ventilación.

**Almacenamiento:**

Material adecuado para el embalaje: envase original.

Almacenar en los bidones originales cerrados.

Mantener los envases herméticamente cerrados y almacenar en lugares libres de heladas.

Temperaturas entre 0 °C y + 30 °C.

Almacenar en lugar seco y fresco.

Se deberá mantener una distancia de 2,4 m entre sustancias peligrosas incompatibles. Además, se deberá mantener una distancia de 1,2 m entre las sustancias peligrosas y otras sustancias o mercancías no peligrosas.

**8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Parámetros de control**

**Límites de Exposición Ocupacional**

Válido para

Chile

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Lista de Normativas
silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice 68611-44-9 [TIERRA DE DIATOMEAS CALCINADA (FRACCIÓN RESPIRABLE)]		0,08	Límite permisible ponderado (LPP):		CL OEL
silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice 68611-44-9 [POLVOS NO ESPECIFICADOS (TOTAL)]		8	Límite permisible ponderado (LPP):		CL OEL
silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice 68611-44-9 [POLVOS NO ESPECIFICADOS (FRACCIÓN RESPIRABLE)]		2,4	Límite permisible ponderado (LPP):		CL OEL
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8 [ESTAÑO-COMP. ORGÁNICOS]		0,2	Límite permisible temporal (LPT):		CL OEL
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8 [ESTAÑO-COMP. ORGÁNICOS]			Clasificación de riesgo a la piel:	Absorción potencial a través de la piel.	CL OEL
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8 [ESTAÑO-COMP. ORGÁNICOS]		0,09	Límite permisible ponderado (LPP):		CL OEL

**Índice de exposición biológica:**

Ninguno

**Medidas de ingeniería:**

Asegurar una adecuada ventilación/aspiración en el puesto de trabajo.

Usar solo en lugares bien ventilados.

**Protección respiratoria:**

En caso de insuficiente ventilación, utilizar equipo respiratorio adecuado.

En caso de insuficiente ventilación, utilizar equipo respiratorio adecuado.

**Protección de manos:**

Use guantes de protección  
Cuando se procesen grandes cantidades.

**Protección de ojos:**

Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.  
Evítese el contacto con los ojos.

**Protección de la piel y el cuerpo:**

Ropa de protección adecuada.  
Utilícese indumentaria de protección personal.

**Precauciones específicas:**

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.  
No comer, beber ni fumar durante el trabajo.  
Quitarse inmediatamente la ropa sucia o salpicada.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto (Estado físico, forma, color, etc)	Pasta pastoso transparente
Olor:	tipo Alcohol
pH:	No aplicable, El producto reacciona con agua
Punto de fusión/punto de congelamiento	< -50 °C (< -58 °F)
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	310 °C (590 °F)
Punto de inflamación	No aplicable
Límites de explosividad	No disponible
Presión de vapor (20 °C (68 °F))	< 0,5 Pascal
Densidad relativa del vapor (aire = 1):	No aplicable, Producto sólido.
Densidad/densidad relativa (agua = 1) (20 °C (68 °F))	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad(es): (20 °C (68 °F); Disolvente: Agua)	Insoluble
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de autoinflamación	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	La mezcla no es fácilmente inflamable ni se ve afectada por la fricción.
Inflamabilidad (sólido, gas)	

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:**

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.  
Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Reacciones peligrosas**

No conocidas.

**Condiciones que deben evitarse:**

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**Materiales incompatibles:**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.  
Ninguno si se usa según lo dispuesto.

**Materiales a evitar:**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.  
 Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.  
 Durante el endurecimiento del producto puede desprenderse metanol.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Toxicidad inhalativa aguda:**

> 20 mg/l

Estimación de Toxicidad Aguda (Acute Toxicity Estimate, ATE)  
 Vapores

**Toxicidad oral aguda:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	LD50	6.899 mg/kg			Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	LD50	3.700 mg/kg			Rata	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	LD50	> 2.000 mg/kg			Rata	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)

**Toxicidad inhalativa aguda:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	LC50	> 5,01 mg/l	inhalación	4 h	Rata	OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class (ATC) Method)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	LC50	16,8 mg/l		4 h	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**Toxicidad dermal aguda:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	LD50	3.158 mg/kg			Conejo	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	LD50	> 3.170 mg/kg			Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	LD50	> 2.000 mg/kg			Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Corrosión o irritación cutáneas:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada	no irritante	4 h	Conejo	no especificado

con diclorodimetilsilano 68611-44-9				
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	no irritante		Conejo	otra pauta:
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	no irritante	24 h	Conejo	EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)

**Lesiones o irritación ocular graves:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	no irritante		Conejo	no especificado
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	no irritante		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	Cáustico	24 h	Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	no irritante		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	no sensibilizante	prueba del parche	Persona	prueba epicutánea con aplicación repetida en humanos
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	sensibilizante	Prueba de Buehler	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	no sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Mutagenicidad en células germinales:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		Prueba de Ames
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		Chromosome Aberration Test
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	positivo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	negativo	intraperitoneal		ratón	otra pauta:
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Carcinogenicidad:**

No disponible

**Toxicidad para la reproducción:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado / clasificación	Especies	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	500 mg/kg NOAEL F1 500 mg/kg	Un estudio de generación oral: alimento	6 m	Rata	no especificado
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	250 mg/kg	estudio en una generación oral: por sonda		Rata	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
	1.000 mg/kg	estudio en una generación oral: por sonda		Rata	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
	NOAEL F1 1.000 mg/kg	estudio en una generación oral: por sonda		Rata	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	109 mg/kg NOAEL F1 121 mg/kg	estudio en dos generaciones oral: alimento		Rata	OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	0,3 - 0,4 mg/kg	screening oral: alimento		Rata	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:**

No disponible

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:**

No disponible

**Peligro de aspiración:**

No disponible

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Detalles generales de ecología:**

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

**Ecotoxicidad:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Estudio de Toxicidad Aguda	Tiempo de exposición	Especies	Método
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	LC50	> 10.000 mg/l	peces	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	EL50	> 10.000 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Sílice, superficie tratada con	EC50	> 173 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline

diclorodimetilsilano 68611-44-9						201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Sílice, superficie tratada con diclorodimetilsilano 68611-44-9	EC50	> 2.500 mg/l	Bacteria	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	LC50	191 mg/l	peces	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	EC50	168,7 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	EC50	> 957 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
	NOEC	957 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	Bacteria	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	NOEC	28,1 mg/l	crónico Daphnia	21 Días	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	LC50	4,4 mg/l	peces	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	EC50	8,58 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	EC50	0,705 mg/l	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC10	0,188 mg/l	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	EC50	> 100 mg/l	Bacteria	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	NOEC	0,23 mg/l	crónico Daphnia	21 Días	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	LC50	Toxicity > Water solubility	peces	96 h		OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	EC50	Toxicity > Water solubility	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	NOEC	Toxicity > Water solubility	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**Persistencia y degradabilidad:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Ruta de aplicación	Degradabilidad	Método
Trimetoxilano de Vinilo 2768-02-7	No es fácilmente biodegradable.	aerobio	51 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo	No es fácilmente biodegradable.	aerobio	24 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution

52829-07-9				Test)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	No es fácilmente biodegradable.	aerobio	1,9 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

**Potencial de bioacumulación:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	LogPow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8		< 100	30 D	Salmo irideus		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

**Movilidad en el suelo:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	LogPow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo 52829-07-9	0,35				25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
dilaurato de dioctilestaño 3648-18-8	14,56					no especificado

**Otros efectos adversos:**

No hay datos.

**13. INFORMACION SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL**

**Evacuación del producto:**

Eliminar el producto, los envases y cualquier material contaminado de acuerdo con los siguientes reglamentos Chilenos vigentes: Decreto Nº 1, Decreto Supremo Nº 594, Decreto Supremo Nº 609 y Resolución del Ministerio de Salud Nº 5081, u otros aplicables al momento de eliminarlo.

**Evacuación del envase sucio:**

Eliminar el producto, los envases y cualquier material contaminado de acuerdo con los siguientes reglamentos Chilenos vigentes: Decreto Nº 1, Decreto Supremo Nº 594, Decreto Supremo Nº 609 y Resolución del Ministerio de Salud Nº 5081, u otros aplicables al momento de eliminarlo.

**14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

**Transporte por carretera ADR:**

No es material peligroso para el transporte

**Transporte de ferrocarril RID:**

No es material peligroso para el transporte

**Transporte fluvial ADN:**

No es material peligroso para el transporte

**Transporte marítimo IMDG:**

No es material peligroso para el transporte

**Transporte aéreo IATA:**

No es material peligroso para el transporte

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

### Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto (Chile)::

Informaciones generales (CL):	NORMA CHILENA OFICIAL NCh382.Of 2013 - Sustancias peligrosas - Terminología y clasificación general (equivalente a la norma DOT) Decreto Supremo Nº 148/03, Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos. Decreto Supremo Nº 298/94, Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos. Decreto Supremo Nº 43/16, Aprueba el reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas. NORMA CHILENA OFICIAL: NCh 2190 de 2003 - Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos Ley Nº 42.876/21 - Aprueba reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas. Decreto N.º57/21 - Aprueba reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas.
-------------------------------	--

## 16. OTRAS INFORMACIONES

### Otra información:

Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido emitida en conformidad al Decreto N.º57/21 - Aprueba reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas. Esta Hoja de Datos de Seguridad no garantiza de ninguna manera el cumplimiento de la normativa aplicable de cualquier jurisdicción o país. Previo a la exportación, verifique la normativa del país, sean estas de carácter sustantivo, o relacionadas a la exportación o a cualquier otra materia. Si requiere asistencia por favor contacte a la Oficina de Seguridad y Regulación de Productos de Henkel.

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H332 Nocivo si se inhala.  
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
H361 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Control de cambios:

1-16

### Abreviaturas:

ABNT - NBR : Asociación Brasileña de normas técnicas - estándar brasileño  
ADNR: Reglamento para el Transporte de Mercancías Peligrosas en el Rin .  
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera .  
ANTT - Transporte Nacional de Brasil por la Agencia Vial.  
BCF - Factor de Bioconcentración  
BEI - Índices de Exposición Biológica  
CAS: Servicio de Resúmenes de Productos Químicos  
SGA: Sistema Globalmente Armonizado (GHS - Globally Harmonized System)  
IATA- DGR : Asociación Internacional de Transporte Aéreo - Reglamentación de Mercancías Peligrosas  
IBMP - Índices Máximo de Exposición Biológica  
IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health (Perigo Imediato à Vida ou à Saúde)  
IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas  
LC 50: Concentración Letal 50%  
LD 50: Dosis Letal 50%  
NOAEL - No Observado a Nivel de Efecto Adverso  
NR : Normas reguladoras  
OCDE : Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico  
RID: Regla Internacional para el Transporte de Sustancias Peligrosas por Ferrocarril  
STEL - Límite de Exposición a largo plazo  
TWA - Tiempo promedio ponderado