COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5
	Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
,	Pag. N. 1/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

# Ficha de Datos de Seguridad

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

1.1. Identificador del producto

DILUENTE: PLD, Denominación

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

Descripción/Uso: Diluyente para tampografía.

1.3. Datos del proveedor de la ficha Informativa

Razón social: **COMEC ITALIA SRL** Dirección: Piazzale del lavoro 149 Localidad y Estado: 21044 Cavaria (VA)

**ITALIA** 

Tel. +39 0331 219516 Fax +39 0331 216161

dirección electrónica de la persona competente.

responsable de la ficha informativa info@comec-italia.it Edgardo Baggini

1.4. Teléfono de emergencia

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 Para informaciones urgentes dirigirse a

(Niguarda Ca Granda - Milano) Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (Papa Giovanni XXIII - Bergamo) Centro Antiveleni di Verona 800 011858

(AOUI - Verona) Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819

(Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343

(Agostino Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000

(Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (Ospedale pediatrico Bambino Gesu - Roma) Centro Antiveleni di Napoli 081 5453333

(Antonio Cardarelli - Napoli)

Centro Antiveleni di Foggia 800 183459 (Azienda ospedaliera universitaria - Foggia)

# SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

# 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones).

Clasificación e indicación de peligro:

# COMEC ITALIA SRL Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025 Imprimida el 09/04/2025 Pag. N. 2/13 Sustituye la revisión: 4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro: --

Palabras de advertencia: --

Indicaciones de peligro: --

Consejos de prudencia: --

### 2.3. Otros peligros

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración ≥ 0,1%.

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Información no pertinente.

### 3.2. Mezclas

El producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para la salud o para el ambiente, según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones), en cantidades tales que requieran su declaración.

# **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

No se prevén efectos que requieran medidas especiales de primeros auxilios. Las siguientes son indicaciones prácticas de correcto comportamiento en caso de contacto con un producto químico, incluso si este no es peligroso.

En caso de duda o en presencia de síntomas, póngase en contacto con un médico y muéstrele este documento.

En caso de síntomas más graves, solicite asistencia médica inmediata.

# Protección de los socorristas

Se recomienda que el socorrista que ayuda a un sujeto que ha estado expuesto a una sustancia o una mezcla química utilice equipos de protección individual. La naturaleza de estas protecciones depende de la peligrosidad de la sustancia o de la mezcla, de la forma de exposición y del grado de contaminación. En ausencia de otras indicaciones más específicas, se recomienda utilizar guantes desechables en caso de posible contacto con líquidos biológicos. Para conocer los tipos de EPI más adecuados para la sustancia o de la mezcla, se remite a la sección 8.

# 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información específica sobre síntomas y efectos provocados por el producto.

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

Si aparecen síntomas, ya sean agudos o retardados, consulte a un médico.

Elementos que deben estar a disposición en el lugar de trabajo para el tratamiento específico e inmediato

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
·	Pag. N. 3/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

Agua corriente para lavar la piel y los ojos.

# SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS

Ninguno en particular.

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

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO Evite respirar los productos de la combustión.

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

### INFORMACIÓN GENERAL

Enfríe los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y la formación de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Use siempre el equipo de protección antiincendio completo. Recoja las aguas usadas para la extinción, que no deben verterse en las alcantarillas. Elimine el agua contaminada usada para la extinción y los residuos del incendio siguiendo las normas vigentes.
EQUIPO

Elementos normales para la lucha contra el fuego, como un respirador autónomo de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje ignífugo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas de bomberos (HO A29 o A30).

# SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

En caso de vapores o polvos dispersos en el aire, utilice una protección respiratoria. Estas indicaciones son válidas tanto para los encargados de las elaboraciones como para las intervenciones de emergencia.

# 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impida que el producto alcance el alcantarillado, las aguas superficiales y las capas freáticas.

# 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Deténgalo con tierra o material inerte. Recoja la mayor parte del material y elimine el residuo con chorros de agua. La eliminación del material contaminado se debe realizar según las disposiciones del punto 13.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Eventual información sobre la protección individual y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
,	Pag. N. 4/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

Manipule el producto después de consultar todas las demás secciones de esta ficha informativa. Evite la dispersión del producto en el ambiente. No coma, beba ni fume durante el uso.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantenga el producto en recipientes claramente etiquetados. Conserve los recipientes alejados de eventuales materiales incompatibles, verificando la sección 10.

### 7.3. Usos específicos finales

Información no disponible.

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

# 8.1. Parámetros de control

Referencias normativas:

DEU Deutschland Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung

gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58

SWE Sverige Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS

2018:1)

ipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min		Notas / Observa	ciones	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	CDCCIVA	5101100	
AGW	DEU	35	6	70	12		11	
MAK	DEU	50		100		INHAL		
NGV/KGV	SWE	80	15	170 (C)	30 (C)	PIEL		
Concentración pre	vista sin efectos s	obre el ambiente - PNEC						
Valor de referencia	a en agua dulce			1,98	mg	/I		
Valor de referencia	a en agua marina			0,198	mg,	/I		
Valor de referencia	a para sedimentos	en agua dulce		7,32	mg	/kg/d		
Valor de referencia	a para sedimentos	en agua marina		0,732	mg	/kg/d		
Valor de referencia	a para los microor	ganismos STP		500	mg	/I		
Valor de referencia	a para la cadena a	limentaria (envenenamier	nto secundario)	444	mg,	/kg		
Valor de referencia	a para el medio te	rrestre		0,34	mg	/kg/d		
Salud - Nivel si	n efecto deriva	ido - DNEL/DMEL						
	1	Efectos sobre os consumidores			Efectos sobre los trabajadores			
Vía de exposición		ocales agudos Sistém a		Sistém	Locales	Sistém	Locales	Sistém
Oral			crónicos	crónicos 50 mg/kg bw/d	agudos	agudos	crónicos	crónicos
Inhalación			18 mg/m3	3 37 mg/m3			30 mg/m3	61 mg/m3
Dérmica				25 mg/kg bw/d				83 mg/kg bw/d

DIMETHYL ADIPATE, DIMETHYL GLUTARATE, DIMETHYL SUCCINATE, REACTION MASS			
Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC			
Valor de referencia en agua dulce	0,018	mg/l	

COMEC ITALIA	A SRL		Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: F	PLD.		Imprimida el 09/04/2025
	,		Pag. N. 5/13
			Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)
Valor de referencia en agua marina	0,002	mg/l	
Valor de referencia para sedimentos en agua dulce	0,16	mg/kg/d	
Valor de referencia para sedimentos en agua marina	0,016	mg/kg/d	_

0.18

10

n na

VND

ma/ka/d

8,3 mg/m3

VND

mg/l

mq/l

				-,	•			
Salud - Nivel sin efecto deri	vado - DNEL/DI	MEL						
	Efectos sobre				Efectos sob	ore		
	los				los			
	consumidores				trabajadore	s		
Vía de exposición	Locales agudos	Sistém agudos	Locales	Sistém	Locales	Sistém	Locales	Sistém
			crónicos	crónicos	agudos	agudos	crónicos	crónicos

5 mg/m3

Leyenda:

Inhalación

(C) = CEILING ; INHAL = Fracción inhalable ; RESPIR = Fracción respirable ; TORAC = Fracción torácica.

VND = peligro identificado pero ningún DNEL/PNEC disponible ; NEA = ninguna exposición esperada ; NPI = ningún peligro identificado ; LOW = bajo peligro ; MED = medio peligro ; HIGH = alto peligro.

### 8.2. Controles de la exposición

Valor de referencia para los microorganismos STP

Valor de referencia para el medio terrestre

Valor de referencia para el agua, liberación intermitente

Observar las medidas de seguridad usuales en la manipulación de sustancias químicas.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

No necesario.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

No necesario.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

No necesario.

# PROTECCIÓN RESPIRATORIA

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. Se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo A.Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de utilización. (véase la norma EN 14387).

En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

# CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL

Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

# 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

# **COMEC ITALIA SRL**

**DILUENTE: PLD,** 

Revisión N. 5

Fecha de revisión 09/04/2025

Imprimida el 09/04/2025

Pag. N. 6/13

Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

Propiedades Valor Información

Estado físico líquido
Color incoloro

Olor típico de disolvente Punto de fusión / punto de congelación no disponible Punto inicial de ebullición > 140 °C Inflamabilidad no disponible Límites inferior de explosividad no disponible no disponible Límites superior de explosividad Punto de inflamación > 60 °C Temperatura de auto-inflamación no disponible Temperatura de descomposición no disponible no disponible

pH no disponible
Viscosidad cinemática no disponible
Solubilidad no disponible
Coeficiente de repartición: n-octanol/agua no disponible
Presión de vapor no disponible

Densidad y/o densidad relativa 1,02

Densidad de vapor relativa no disponible
Características de las partículas no aplicable

# 9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Información no disponible.

9.2.2. Otras características de seguridad

# SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

En condiciones de uso normales, no hay particulares peligros de reacción con otras sustancias.

# 10.2. Estabilidad química

El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

# 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas.

DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

# COMEC ITALIA SRL Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025 Imprimida el 09/04/2025 Pag. N. 7/13 Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

Forma mezclas explosivas con: aire.Puede reaccionar peligrosamente con: agentes oxidantes,aluminio.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en particular. De todos modos, aténgase a las precauciones usuales para los productos químicos.

# 10.5. Materiales incompatibles

Información no disponible.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Información no disponible.

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

No se conocen episodios de daños a la salud debidos a la exposición al producto. En todo caso, se aconseja maniobrar respetando las reglas de buena higiene industrial.

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

Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

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

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

# TOXICIDAD AGUDA

ATE (Inhalación) de la mezcla:

ATE (Oral) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

No clasificado (ningún componente relevante)

ATE (Cutánea) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

# DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

LD50 (Cutánea):9143 mg/kg Coniglio / RabbitLD50 (Oral):6031 mg/kg Topo / MouseLC50 (Inhalación vapores):0,02 mg/l/8h Ratto / Rat

# DIMETHYL ADIPATE, DIMETHYL GLUTARATE, DIMETHYL SUCCINATE, REACTION MASS

 LD50 (Cutánea):
 > 2000 mg/kg Rat

 LD50 (Oral):
 > 5000 mg/kg Rat

 LC50 (Inhalación vapores):
 > 11 mg/l Rat (4h)

# CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5 Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
,	Pag. N. 8/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

### LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

# SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

### MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

### CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

# TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

### TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

# TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

# PELIGRO POR ASPIRACIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

# 11.2. Información sobre otros peligros

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

# 12.1. Toxicidad

DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

LC50 - Peces

EC50 - Crustáceos

6010 mg/l/96h Pesce OECD 203

1982 mg/l/48h Daphnia magna OECD 202

DIMETHYL ADIPATE, DIMETHYL GLUTARATE, DIMETHYL SUCCINATE,

# **COMEC ITALIA SRL**

**DILUENTE: PLD,** 

Revisión N. 5

Fecha de revisión 09/04/2025

Imprimida el 09/04/2025

Pag. N. 9/13

Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión:

REACTION MASS

LC50 - Peces 0,018 mg/l/96h 0,018 - 0,024 / (Pimephales promelas) (72h)

EC50 - Crustáceos 0,112 mg/l/48h 0,112 - 0,15/Daphnia Magna EC50 - Algas / Plantas Acuáticas > 85 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistencia y degradabilidad

DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

Solubilidad en agua 1000 g/l Completamente solubile

Rápidamente degradable DIMETHYL ADIPATE, DIMETHYL GLUTARATE, DIMETHYL SUCCINATE,

REACTION MASS

Solubilidad en agua 30000 mg/l 26000 - 40500 mg/l

Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

Coeficiente de distribución: n-octanol/agua -0.54 misurato

DIMETHYL ADIPATE, DIMETHYL GLUTARATE, DIMETHYL SUCCINATE,

REACTION MASS

Coeficiente de distribución: n-octanol/agua 1,4

12.4. Movilidad en el suelo

DIETILEN GLICOL MONOETIL ÉTER

Coeficiente de distribución: suelo/agua 20 stimato

# 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.

# 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación.

### 12.7. Otros efectos adversos

Información no disponible.

# SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

# 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Reutilizar, si es posible. Los residuos del producto han de considerarse deshechos especiales no peligrosos.

La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.

La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI.

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5
	Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
	Pag. N. 10/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)
THE HALL IFO CONTAMINATION	
EMBALAJES CONTAMINADOS los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas naciona	les sobre la gestión de residuos.
	•
SECCIÓN 14. Información relativa al transporte	
El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concie	rne al transporte de mercancías peligrosas por
carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).	
I4.1. Número ONU o número ID	
The familian of the original of the familian o	
no aplicable	
4.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
no aplicable	
о арпоамо	
4.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
no aplicable	
4.4. Grupo de embalaje	
4.4. Grupo de embalaje	
no aplicable	
4.5. Peligros para el medio ambiente	
no aplicable	
o aprioable	
4.6. Precauciones particulares para los usuarios	
no aplicable	
4.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	
nformación no pertinente.	

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5
	Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
,	Pag. N. 11/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE: Ninguna

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006

Ninguna

Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

no aplicable

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje ≥ al 0,1%.

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reglamento (UE) 649/2012:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

Información no disponible.

# 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

# SECCIÓN 16. Otra información

### LEYENDA:

- · ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE/ ETA: Estimación de Toxicidad Aguda
- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto

# Revisión N. 5 **COMEC ITALIA SRL** Fecha de revisión 09/04/2025 Imprimida el 09/04/2025 **DILUENTE: PLD,** Pag. N. 12/13 Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: EmS: Emergency Schedule GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos guímicos IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas IMO: International Maritime Organization INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP LC50: Concentración letal 50 % LD50: Dosis letal 50 % OEL: Nivel de exposición ocupacional PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico PEC: Concentración ambiental previsible PEL: Nivel previsible de exposición PMT: Persistente, móvil y tóxico PNEC: Concentración previsible sin efectos REACH: Reglamento (CE) 1907/2006 RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril TLV: Valor límite de umbral TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral. TWA: Límite de exposición media ponderada TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo VOC: Compuesto orgánico volátil vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable vPvM: Muy persistente y muy móvil WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland). BIBLIOGRAFÍA GENERAL: 1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH) 2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) 3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH) 4. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP) 5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP) 6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP) 7. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP) 8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP) 9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP) 10. Reglamento (UÉ) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP) 11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP) 12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP) 12. Reglamento (UE) 2010/1179 (IX Atp. CLP) 13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP) 14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP) 15. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP) 16. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP) 17. Reglamento (UE) 2019/1148 18. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP) 19. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP) 20. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP) 21. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP) 22. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP) 23. Reglamento delegado (UE) 2023/707 24. Reglamento delegado (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP) 25. Reglamento delegado (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP) 26. Reglamento delegado (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP) - The Merck Index. - 10th Èdition Handling Chemical Safety INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet) Patty - Industrial Hygiene and Toxicology N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition Sitio web IFA ĞESTIS Sitio web Agencia ECHA Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad Nota para el usuario:

COMEC ITALIA SRL	Revisión N. 5
	Fecha de revisión 09/04/2025
DILUENTE: PLD,	Imprimida el 09/04/2025
	Pag. N. 13/13
	Sustituye la revisión:4 (Fecha de revisión: 28/02/2024)
información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última foneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto. ste documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto, sito que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del sis leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y segunidad. No se asumen responsabilida frecza una adecuda formación al personal encargado del uso de productos químicos. IETODOS DE CALCULO DE LA CLASIFICACIÓN IETODOS DE CALCULO DE LA CLASIFICACIÓN el elegitore de la sección 9. Sistema de la propiedades químico-físicas se indican en la sección 9. elegitores para la saluti. La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Ar specifique lo contrario en la sección 11. elegitores para la medio ambiente La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en e especifique lo contrario en la sección 12.  or information on any exposure scenarios of the substances present in the mixture, contact Sericom Italia srl. lodificaciones con respecto a la revisión precedente: ana sido realizadas variaciones en las siguientes secciones: 3 / 04 / 07 / 08 / 11 / 13.	versión. El usuario debe cerciorarse de l usuario respetar, bajo su responsabilidad des por usos inadecuados. el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2. Lo nexo I del CLP, Parte 3, a menos que s