





## Ficha de datos de seguridad

Con arreglo a la Directiva (CE) n.º 1907/2006 (REACH), anexo II, Modificada por el Reglamento (CE) 2020/878 Con arreglo a la Directiva (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

> Versión 4.0 Revisión: 09/2025

## Sección 1 Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

## 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial: PES ROSSO L 3001 Código: QLI130010001

Descripción: Pintura termoendurecible en polvo

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

Usos identificados: Pintura en polvo para el recubrimiento electrostático

superficies/objetos metálicos.

Usos desaconsejados: El uso del producto es únicamente industrial y/o profesional y no

está destinado al uso directo por parte del consumidor.

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

Sociedad: BULLCREM LACK srl

Sede social y fábrica

Via del lavoro, 20 Cap 31039 Riese Pio X° (TV) Italia

Teléfono: +39 0423 755 547

Fax:

Correo electrónico del responsable de la FDS: reach@bullcrem-lack.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Organismo nacional oficial de consulta/Centro antitóxico

## Consulte la lista de centros antitóxicos disponibles las 24 horas del día:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726 CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333 CAV Policlinico "Umberto I" - Roma Tel. (+39) 06.4997.8000 CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma Tel. (+39) 06.305.4343 CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444 CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29 CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo Tel. 800.88.33.00 Tel. 800.011.858 CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona

Número de teléfono de emergencia del fabricante: +39 0423 755 547

(en horario de oficina: 8.00-12.00 / 14.00-

18.00 h)









## Sección 2 Identificación de los peligros

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

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

El producto no está clasificado como peligroso conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)

Este producto no está sujeto al etiquetado según los criterios del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro: Ninguno Indicaciones de peligro: Ninguna. Consejos de prudencia: Ninguno

Disposiciones especiales: EUH 212 Atención: al utilizarse, puede formarse polvo respirable peligroso.

No respirar el polvo.

EUH210 Ficha de datos de seguridad disponible previa solicitud.

Disposiciones especiales con arreglo al anexo XVII de REACH y posteriores adaptaciones: Ninguna.

#### 2.3. Otros peligros

Esta mezcla no contiene componentes considerados como persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT), o muy persistentes y muy bioacumulables (mPvB), en concentraciones del 0,1% o superiores. No obstante, deben respetarse siempre las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos. En particular, como el producto está en forma de polvo, debe evitarse el contacto con los ojos, la ingestión y la inhalación de polvo.

Además, las personas con alergias o dificultades respiratorias no deben aplicar el polvo.

La acumulación de polvo fino conlleva un riesgo de explosión del polvo en presencia de aire.

Podrían manifestarse síntomas de irritación en los ojos y las vías respiratorias en caso de excesiva exposición al polvo.

## Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

## 3.2. Mezclas

## Caracterización química:

Mezcla de resinas sintéticas, cargas inertes y pigmentos orgánicos e inorgánicos

Nombre químico	N.° CAS	N.° CE	N.º REGISTRO REACH	Clasificación según CLP	Conc. % w/w	Notas
3,6-bis(4-chlorophenyl)- 2,5-dihydropyrrolo[3,4- c]pyrrole-1,4-dionee	84632-56-5	401-540-3	01-2119915979-18- XXXX		>=3% <=6%	
2-ethyl-N,N-bis(2- ethylhexyl)hexylamina	1860-26-0	217-461-0	01-2119896439-16- xxxx	Repr. 1B; H360F STOT RE 2; H373 (sistema linfático)	<=0.15%	
Vanadato de bismuto	14059-33-7	237-898-0	01-2119486965-17- 0002	STOT RE 2; H373	>=0.1%	





#### **Detalle notas:**

Sin notas

**EUH210** - Ficha de datos de seguridad disponible previa solicitud.

**EUH 212** – ¡Atención! Al utilizarse, puede formarse polvo respirable peligroso. No respirar el polvo. Para las explicaciones sobre las abreviaturas de las frases H, véase el apartado 16

#### Sección 4 - Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

## Información general

Si los síntomas persisten o si tiene alguna duda, consulte al médico. No administrar nada a una persona inconsciente.

#### En caso de contacto con la piel

No utilizar disolventes ni diluyentes. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas.

Lavarse inmediatamente con abundante agua corriente y, si es necesario, enjabonar las zonas del cuerpo que hayan estado en contacto con el producto, aunque solo se sospeche.

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

#### En caso de inhalación del producto

Ventilar la habitación. No inhalar el polvo.

La inhalación de polvo puede provocar dificultad para respirar, opresión en el pecho, dolor de garganta y tos. Transportar al aire libre. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, practicar la respiración artificial si se es competente para ello.

En caso de persistencia de las molestias, consultar al médico.

### En caso de ingestión

No provocar el vómito. Consultar inmediatamente al médico mostrando la ficha de datos de seguridad.

### En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes. Enjuagar inmediata y abundantemente con agua corriente con los párpados abiertos, durante al menos 10 minutos; a continuación, proteger los ojos con una gasa estéril o un pañuelo limpio, secos. Consultar al médico. No utilizar colirios ni pomadas de ningún tipo antes de la visita o del consejo de un oftalmólogo.

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

Se desconocen los efectos debidos a la exposición al producto.

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

Ver Sección 4.1.

#### Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

#### Sustancias extintoras apropiadas

CO2, espuma, polvos químicos según los materiales implicados en el incendio.

#### Medios de extinción apropiados

No utilizar chorros de agua, ya que puede no ser eficaz o puede ser contraproducente, debido a la posible flotabilidad del producto en el agua con la consiguiente propagación del fuego a otras zonas.

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

#### Productos de combustión peligrosos

La llama produce un humo negro y denso que contiene productos de la combustión peligrosos. La inhalación de los productos de la descomposición puede ser perjudicial para la salud.

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Ital: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com





#### Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, se pueden formar monóxido de carbono, hidrocarburos fluorados, ácido fluorhídrico y óxidos de nitrógeno.

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

#### Riesgos de incendio y explosión

El producto no es inflamable. El producto de por sí no quema.

#### Equipo de protección especial y procedimientos de lucha contra el fuego

Evitar respirar los vapores. Utilizar protección para las vías respiratorias; utilizar una máscara antigás con un filtro específico para humos o gases del incendio (color blanco-rojo). En espacios cerrados y/o a altas temperaturas, utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Llevar ropa apropiada completamente ignífuga.

#### Sección 6 - Medidas en caso de vertido accidental

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

#### 6.1.1 Precauciones individuales

Evitar la formación de polvo y respirarlo.

#### 6.1.2. En caso de emergencia

Alejar al personal ajeno a la intervención de emergencia de la zona afectada. Eliminar las fuentes de ignición.

Ventilar de forma adecuada. Utilizar gafas, guantes y ropa de protección y prestar atención al riesgo de resbalón en las zonas contaminadas. No caminar sobre el material derramado.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que el producto entre en los desagües. En caso de contaminación de ríos, lagos, alcantarillado o desagües, informar a las autoridades competentes conforme a la normativa local.

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

Aspirar en seco con un aspirador el material derramado accidentalmente y depositarlo en los contenedores previstos para ello para su eliminación conforme a las disposiciones locales. Evitar la formación de polvo.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver Sección 7 para la manipulación segura, 8 para la protección personal, 13 para información sobre su eliminación.

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### 7.1.1 Advertencias para un uso seguro

Evitar la formación de polvo y la dispersión del producto en el aire.

En caso de formación de polvo: tomar las medidas adecuadas y evitar la formación de cargas electrostáticas, mantener alejado de fuentes de ignición.

Es necesario adoptar medidas adecuadas de protección individual y colectiva contra los riesgos de explosión.

Durante el trasvase, usar únicamente tubos o conductos con conexión a tierra.

La iluminación y los dispositivos eléctricos deben cumplir con las disposiciones de las normas CEI para evitar el contacto del polvo con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición.

No fumar.







## 7.1.2. Medidas higiénicas

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com

No consumir alimentos ni bebidas durante su manipulación.

No fumar.

Los usuarios del producto deben quitarse la ropa contaminada y lavarse las manos y la cara antes de entrar en las zonas de comer.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Requisitos de almacenamiento y para contenedores

Conservar a una temperatura inferior a 30 °C sin humedad, en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa y alejado de fuentes de calor y de productos inflamables.

Fijar el prohibido fumar.

La iluminación y los dispositivos eléctricos deben cumplir con las disposiciones de las normas CEI para evitar el contacto del polvo con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición.

Conservar el producto en su envase original, bien cerrado y mantenerlo en posición vertical para evitar derrames accidentales.

## Indicaciones para el almacenamiento junto a otros productos

Almacenar por separado lejos de agentes oxidantes y fuertemente alcalinos y de materiales fuertemente ácidos.

No almacenar junto a productos explosivos, gases comprimidos, licuados y a presión, aerosoles, líquidos inflamables, productos oxidantes, productos tóxicos no combustibles y productos infecciosos.

#### 7.3. Usos específicos finales

Ver las "Directrices de seguridad para la tecnología del polvo" (CEPE, quinta edición, 2001).

## Sección 8 Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de exposición DNEL

Denominación de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Posibles riesgos para la salud	Valor maximo
2-ethyl-N,N-bis(2- ethylhexyl)hexylamina	Trabajadores	En caso de inhalación del producto	Efectos sistémicos a largo plazo	<0.23 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Dérmica	Efectos sistémicos a largo plazo	<0,13 mg/kg/día
Vanadato de bismuto	Consumidore s	En caso de inhalación del producto	Efectos locales a largo plazo	<0.02 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidore s	En caso de inhalación del producto	Efectos locales a largo plazo	<0.005 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Oral	Efectos sistémicos a largo plazo	<20 mg/kg/día









## Los valores PNEC (concentración prevista sin efecto)

Denominación de la sustancia	Compartimento medioambiental	Valor maximo	
2-ethyl-N,N-bis(2- ethylhexyl)hexylamina	Agua dulce	<0.2 mg/L	
	Agua de mar	<0.02 mg/L	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	<97 mg/L	
	Sedimento de agua dulce	<767 mg/kg (peso seco)	
	Sedimento marino	<76.7 mg/kg (peso seco)	
	Suelo	<0,78 mg/kg (peso seco)	
Vanadato de bismuto	Agua dulce	No hay datos disponibles	
	Agua de mar	No hay datos disponibles	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	<10000 mg/L	
	Sedimento de agua dulce	No hay datos disponibles	
	Sedimento marino	No hay datos disponibles	
	Suelo	No hay datos disponibles	
	Intermitente	No hay datos disponibles	

#### 8.2. Controles de la exposición

#### Equipo de protección individual

## Protección de los ojos

Cuando se prevé la formación de polvo, deben usarse gafas de protección con arreglo a la norma EN166:2001 y EN170:2002.

#### Protección de las manos

Guantes de protección contra riesgos químicos

Los guantes de protección seleccionados deben cumplir los requisitos de la Directiva 89/686/CEE y las normas EN 374-1 derivadas. La idoneidad para un puesto de trabajo específico debe ser tratada con los fabricantes de los guantes de protección.

#### Protección de la piel y del cuerpo

Ropa de protección contra el polvo.

Evitar el contacto del polvo con partes del cuello y las muñecas en vista de una posible irritación cutánea.





Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com





## Protección respiratoria

Se requieren las protecciones respiratorias adecuadas; en caso de superar los límites de exposición, usar máscaras faciales con filtro antipolvo (tipo FFP2), máscaras con filtro antipolvo, aparatos respiratorios autónomos.

## Medidas de protección

Evítese el contacto con la piel. No respirar el polvo. No comer, beber o fumar durante su uso.

#### Controles de la exposición medioambiental

Las emisiones de los sistemas de aspiración deben gestionarse de forma que se evite su dispersión en el medio ambiente, recuperarse si es posible, o eliminarse como residuos especiales.

## Sección 9 Propiedades físicas y químicas

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

Propiedades	Valor	Método	Notas
Estado físico	sólido		
Color	rojo		
Olor	leve		
Punto de fusión/congelación	n.a.		
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	n.a.		
Inflamabilidad	n.a.		
Límite inferior y límite superior de explosividad	30 - 90 g/m3		
Punto de inflamación	n.a.		
Temperatura de ignición	n.a.		
Temperatura de descomposición	>250°C		
Ph	n.a.		
Viscosidad cinemática	n.a.		
Solubilidad en agua:	n.a.		
Solubilidad en aceite	n.a.		
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	n.a.		
Presión de vapor	n.a.		
Densidad o densidad relativa	1.4 - 1.7g/cm3	DIN51757	
Densidad de vapor relativa	n.a.		
Dimensión de las partículas	*D(50) 35 -45	Granulometría por difracción láser	*D(50) partícula media

#### 9.2. Otros datos

Ninguna.

## Sección 10 Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso y almacenamiento.



Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com





#### 10.2. Estabilidad química

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

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en situaciones normales de uso y almacenamiento.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

El producto puede reblandecerse parcialmente a temperaturas superiores a 50 °C con la consiguiente variación de las propiedades físicas que puede perjudicar su uso. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. No exponer el producto a la humedad.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de agentes oxidantes y materiales fuertemente alcalinos o ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone al emplearse adecuadamente. Puede generar gases tóxicos en contacto con agentes oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

Si se somete a altas temperaturas puede dar lugar a productos de descomposición peligrosos como humo y monóxido de carbono.

## Sección 11 - Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Información toxicológica relativa a las principales sustancias del producto:

Componentes: 3, 6-bis (4-chlorophenyl)-2, 5-dihydropyrrolo [3,4-c] pyrrole-1, 4-dionee

Test DL50 - Vía: Oral - Especie: Rata > 5000 mg/L

Vía: Dérmica - Especie: Rata > 2000 mg/kg

Test CL50 - Vía: Inhalación – Especie: Rata 2.25 mg/kg Componentes: 2-ethyl-N,N-bis(2-ethylhexyl)hexylamina:

Test DL50 - Vía: Oral – Especie: Rata > 8170 mg/kg – Línea directriz 401 de la OCDE

Test DL50 – Vía: Dérmica – No hay datos disponibles

Test CL50 - Vía: Inhalación – Especie: Rata 0,23 mg/l – Duración: 8h - OECD Guideline 403

Componentes: Vanadato de bismuto – CAS: 14059-33-7 Test DL50 – Vía: Oral – Especie: Rata > 5000 mg/kg Test CL50 - Vía: Inhalación – Especie: Rata > 5,15 mg/L

Corrosión/irritación cutánea

No clasificado

Lesiones oculares gravse/irritación ocular grave

No clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado

Carcinogenicidad

No clasificado

Tóxico para la reproducción

Componentes: 2-ethyl-N,N-bis(2-ethylhexyl)hexylamina:

Evaluación: Evidencia clara de efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad, basada en

experimentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No clasificado









### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

Componentes: 2-ethyl-N,N-bis(2-ethylhexyl)hexylamina:

Órganos diana: sistema linfático

Evaluación: La sustancia o mezcla está clasificada como intoxicante para un órgano diana específico,

por exposición repetida, categoría 2.

Órganos diana: Ovarios **Peligro de aspiración** 

No clasificado **Toxicidad aguda**No clasificado

## 11.2 Información sobre los demás peligros

Sin información.

#### Propriedad de interferencia con el sistema endocrino:

No hay disruptores endocrinos presentes en una concentración >= 0,1%

## Sección 12 - Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

No clasificado para los riesgos medioambientales

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

Nombre del producto	Resultado	Especie	Exposición	
3,6-bis(4-chlorophenyl)-2,5-	agudo LC50 >100 mg/L	Peces		
dihydropyrrolo[3,4-c]pyrrole-1,4-	NOEC >= 100 mg/L	Algas		
dionee	NOEC >= 100 mg/L	Bacterias		
2-ethyl-N,N-bis(2- ethylhexyl)hexylamina	CL50: > 460 mg/l Método: Línea directriz 203 para el test de la OCDE Tipo de test: Prueba estática	(Oncorhynchus mykiss (trucha arcoíris)	96 horas	
	Método: Línea directriz 202 para el test de la OCDE	Daphnia magna (pulga de agua grande	48 horas	
	Método: Línea directriz 201 para el test de la OCDE	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	72 horas	
Vanadato de bismuto	CL50 peces >10000 mg/L EC50 invertebrados > 100 mg/L CE50r algas >= 100 mg/L	Danio rerio Daphnia Magna Desmodesmus subspicatus	96 horas 48 horas	

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes: 2-ethyl-N,N-bis(2-ethylhexyl)hexylamina:

Resultado: Según los resultados de los tests de biodegradabilidad, este producto no es fácilmente biodegradable.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

No clasificado

## 12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de reparto:

Suelo/Agua (Koc): no disponible.

Movilidad: no disponible





#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta mezcla no contiene componentes considerados como persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT), o muy persistentes y muy bioacumulables (mPvB), en concentraciones del 0,1% o superiores.

#### 12.6 Propriedad de interferencia con el sistema endocrino

No hay disruptores endocrinos presentes en una concentración >= 0,1%

#### 12.7 Otros efectos adversos

Ninguno

**Producto** 

#### Sección 13 - Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto está clasificado como **residuo especial no peligroso** conforme a la normativa vigente. El código de la Lista Europea de Residuos (LER) relativo a la pintura y barniz en polvo es el siguiente: 080112

Recuperar si es posible o enviar a plantas autorizadas o para su incineración en condiciones controladas. No eliminar a través de las aguas residuales.

#### **Contenedores**

El envase retiene los residuos del producto y debe eliminarse como producto inutilizado.

## Sección 14 Información relativa al transporte

#### 14.1. Número ONU o número ID

Material no peligroso con arreglo a las normas de transporte.

#### 14.2. Designación oficial de transporte ONU

ADR/RID: Mercancías no peligrosas

IMDG: Not dangerous goods

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

Mercancías no peligrosas

## 14.4. Grupo de embalaje

Mercancías no peligrosas.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: no

Contaminante marino IMDG: no

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

#### 14.7. Transporte marítimo a granel conforme a las disposiciones de la OMI

No aplicable.

#### Sección 15 - Información reglamentaria

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

Decreto Legislativo 81/2008 y sucesivas modificaciones y adiciones (Texto único relativo a la protección de la salud y la seguridad en el puesto de trabajo).

Decreto Legislativo 152/2006 y sucesivas modificaciones y adiciones (Texto único medioambiental). Decreto Legislativo n.º 21, de 6 de febrero de 2009, (Reglamento de ejecución de las disposiciones del Reglamento 648/2004/CE relativo a los detergentes)

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



Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com





REACH – Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes en procedimiento de autorización (artículo 59): No aplicable

Reglamento (CE) n° 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: No aplicable Reglamento CE n.º 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes: No aplicable Reglamento (UE) no 649/2012: exportación e importación de productos químicos peligrosos: No aplicable

REACH – lista de autorización (anexo XIV): No aplicable

Directiva 2012/18/CE (SEVESO III) 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 Directiva 2010/75/CE (compuestos orgánicos volátiles) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación): No aplicable

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química:

No se ha efectuado una evaluación de la seguridad química para este producto.

#### Sección 16 Otra información

#### 16.1. Modificaciones en la ficha de datos de seguridad

Sin cambios

### 16.2 Abreviaturas y acrónimos

PBT: persistente, bioacumulable y tóxico

VPvB: muy persistente y muy bioacumulable

DL50: indica la dosis (expresada en miligramos por kilo de peso corporal) de una sustancia que provoca la muerte del 50% de los animales a los que se ha administrado

CL50: indica la concentración ambiental de una sustancia que provoca la muerte del 50% de los animales expuestos a dicha sustancia durante un determinado período de tiempo (minutos u horas)

CLP: Clasificación, Etiquetado y Envasado

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

REACH: Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

## 16.3 Texto completo de las declaraciones H

H360F - Puede perjudicar a la fertilidad.

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### 16.4 Otra información

La información contenida en la presente ficha de datos de seguridad es correcta según nuestro mejor conocimiento del producto en el momento de su publicación. La presente información se proporciona con el único propósito de permitir que el producto se emplee, se almacene, se transporte y se elimine de la manera más correcta y segura. Esta información no debe considerarse una garantía o especificación de la calidad del producto. Se refiere únicamente al material específicamente indicado y no es válido para este cuando se emplea en combinación con otros materiales o en otros procesos no mencionados específicamente en el texto de la ficha de datos de seguridad.