

Página: 1/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

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

· 1.1 Identificador del producto

· Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

· Componente: CURE

· Número del artículo: 7K-588.9999

· Número de versión: 8

- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Utilización del producto / de la elaboración: Catalizador
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Identificación de la sociedad o la empresa:

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) 4474-009 Maia - Portugal - Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@cin.com

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - España Tel. + (34) 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com

CIN Celliose, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - France Tel. + (33) (0) 472 397 777 - customerservice.fr@cin.com

· Área de información:

Dirección electrónica de la persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad: msds@cin.com

· 1.4 Teléfono de emergencia:

Portugal:

- CIN, S.A. e CIN Industrial Coatings, S.A.: + (351) 22 940 5000
- Centro de Información Toxicológica: + (351) 808 250 143
- Servicio de Emergencia (24 horas): + (351) 21 352 4765 España:
- CIN Valentine, S.A.U.: + (34) 93 565 66 00
- CIN Soritec, S.A. (horario de oficina): +(34) 91 847 38 00
- CIN Govesan, S.L.U. (horario de oficina): + (34) 91 846 30 00 Francia:
- CIN Celliose, S.A (horario de oficina): + (33) (0) 472 397 777
- CIN Monopol, S.A. (horario de oficina): + (33) (0) 475 442 117

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°127 2/2008



GHS02 llama

Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.



GHS08 peligro para la salud



Página: 2/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

STOT RE 2	H373	Puede	provocar	daños	en lo	os	órganos	tras	exposiciones

prolongadas o repetidas.

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías Asp. Tox. 1 H304

respiratorias.



Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT SE 3 H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o

vértigo.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº1272/2 008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro









GHS02 GHS05 GHS07

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

resina poliamida

xileno (mezcla de isómeros)

butanol

masa de reacción de etilbenceno y xilenos

TETA

· Indicaciónes de peligro

Líquido y vapores muy inflamables.

Provoca irritación cutánea.

Provoca lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.



Página: 3/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional/nacional.

- · 2.3 Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Mezclas
- · Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

CAS: 68082-29-1	resina poliamida	25-50%
Reg.nr.: -	Eye Dam. 1, H318; 🗘 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 71-36-3	butanol	10-25%
EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	 Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 	
CAS: 1330-20-7	xileno (mezcla de isómeros)	10-25%
EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
Número CE: 905-588-0	masa de reacción de etilbenceno y xilenos	10-25%
Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34		
CAS: 123-86-4	acetato de n-butilo	2,5-10%
EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	♦ Flam. Liq. 3, H226; ♦ STOT SE 3, H336	
CAS: 108-10-1	4-metil-2-pentanona	2,5-10%
EINECS: 203-550-1 Reg.nr.: 01-2119473980-30	♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 90640-67-8	TETA	≤1%
Reg.nr.: 01-2119487919-13	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;	

· Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.



Página: 4/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con aqua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua corriente y consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Consultar a un médico si los trastornos persisten.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

• 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Colocarse el aparato de protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Evitar que penetre en el alcantarillado, fosas o sótanos.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabaio.

Evitar la inhalación de la pulverización resultante de la aplicación del producto.



Página: 5/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

Lavarse las manos después de cada utilización.

No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.

· Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Tener preparados los aparatos respiratorios.

- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Almacenar en un lugar fresco.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 Parámetros de control

· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:					
CAS: 71-36-3 butar	nol				
	duración: 154 mg/m³, 50 ppm duración: 61 mg/m³, 20 ppm				
CAS: 123-86-4 acetato de n-butilo					
	duración: 965 mg/m³, 200 ppm duración: 724 mg/m³, 150 ppm				
CAS: 108-10-1 4-m	etil-2-pentanona				
	duración: 208 mg/m³, 50 ppm duración: 83 mg/m³, 20 ppm				
DNE					

	Valor de larga duración: 83 mg/m³, 20 ppm VLB, VLI						
· DNEL	DNEL						
masa de re	eacción de etilbenceno y xilenos						
Oral	DNEL Long term systemic effects	1,6 mg/kg/day (consumer)					
Dermal	DNEL Long term systemic effects	125 mg/kg bw/24h (consumer)					
		212 mg/kg bw/24h (worker)					
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	65,3 mg/m3 (consumer)					
		221 mg/m3 (worker)					
	DNEL short term local effects	289 mg/m3 (worker)					
	DNEL Long term local effects	65,3 mg/m3 (consumer)					
CAS: 123-	CAS: 123-86-4 acetato de n-butilo						
Oral	DNEL Long term systemic effects	2 mg/kg/day (consumer)					
	DNEL Short term systemic effects	2 mg/kg/day (consumer)					
Dermal	DNEL Long term systemic effects	6 mg/kg bw/24h (consumer)					
		11 mg/kg bw/24h (worker)					



Página: 6/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

	DNEL Short term systemic effects	6 mg/kg/ bw/24h (consumer)			
		11 mg/kg/ bw/24h (worker)			
Inhalatorio	DNEL Short term systemic effects	6 mg/m3 (consumer)			
	DNEL short term local effects	300 mg/m3 (consumer)			
		600 mg/m3 (worker)			
	DNEL Long term local effects	35,7 mg/m3 (consumer)			
		300 mg/m3 (worker)			
CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona					
Oral	DNEL Long term systemic effects	4,2 mg/kg/day (consumer)			
Dermal	DNEL Long term systemic effects	4,2 mg/kg bw/24h (consumer)			
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	14,7 mg/m3 (consumer)			
		83 mg/m3 (worker)			
	DNEL Short term systemic effects	208 mg/m3 (worker)			
	DNEL short term local effects	208 mg/m3 (worker)			
	DNEL Long term local effects	83 mg/m3 (worker)			

· Componentes con valores límite biológicos:

CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona

VLB 1 mg/l

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la jornada laboral

Indicador Biológico: Metilisobutilcetona

Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado los alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:



Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· Protección de manos:



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.



Página: 7/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

· Material de los quantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos:



Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma: Líquido

Color: Según denominación del producto

Olor: CaracterísticoUmbral olfativo: No determinado.

· valor pH: No determinado.

· Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: 118 ℃

Punto de inflamación: 16 ℃

· Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

Temperatura de ignición: 340 ℃

· Temperatura de descomposición: No determinado.

• Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· Límites de explosión:

 Inferior:
 1,1 Vol %

 Superior:
 9,4 Vol %

· Presión de vapor a 20 ℃: 6,7 hPa

• **Densidad a 20 ℃:** 0,899 g/cm³

Densidad relativa
 Densidad de vapor
 Tasa de evaporación:

No determinado.
No determinado.
No determinado.

· Solubilidad en / miscibilidad con

agua: Poco o no mezclable.



Página: 8/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado.

· Contenido de no volátiles: 41,7 %

• 9.2 Información adicional: No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:				
CAS: 71-36-3 butanol				
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	>3.400 mg/kg (rbt)		
Inhalatorio	LC50/4 h	24,24 mg/l (rat)		
CAS: 1330	-20-7 xile	no (mezcla de isómeros)		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rbt)		
Inhalatorio	LC50/4 h	6.350 mg/l (rat)		
masa de re	eacción d	e etilbenceno y xilenos		
Oral	LD50	3.523 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	12.126 mg/kg (rabbit)		
Inhalatorio	LC50/4 h	27,124 mg/l (rat)		
CAS: 123-	86-4 aceta	to de n-butilo		
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	>14.000 mg/kg (rabbit)		
CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona				
Oral	LD50	2.100 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	16.000 mg/kg (rabbit)		
Inhalatorio LC50/4 h 8,3-16,4 mg/l (rat)				
CAS: 9064	0-67-8 TE	TA		
Oral	LD50	1.716 mg/kg (rat)		
Dermal	LD50	1.465 mg/kg (rabbit)		



Página: 9/13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones

Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

· Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- 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.

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- · Peligro de aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCION 12: 1	ntormación ecológica
12.1 Toyioidad	

	. 02.10	raaa	
Toxi	cidad	acuática:	

	2-29-1 resina poliamida
EC50/96 h	1-10 mg/l (fish)

EC50 120 mg/l (microorganism)

CAS: 71-36-3 butanol

EC50/48 h 1.897-2.072 mg/l (daphnia magna)

LC50/96 h 100-500 mg/l (lepomis macrochirus (fish))

LC50/48 h 1.200 mg/l (leuciscus idus)

masa de reacción de etilbenceno y xilenos

EC50/24 h | 1 mg/l (daphnia magna)

EC50/48 h 1,3 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata (algae))

EC50/72 h 2,2 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata (algae))

LC50/96 h 2,6 mg/l (oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))

CAS: 123-86-4 acetato de n-butilo

EC50/48 h | 44 mg/l (daphnia magna)

EC50/72 h 675 mg/l (scenedesmus subspicatus (algae))

LC50/96 h 100 mg/l (lepomis macrochirus (fish))

62 mg/l (leuciscus idus)

18 mg/l (pimephales promelas (carpa))

CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona

EC50/16 h | 275 mg/l (pseudomonas putida)

EC50/48 h | >200 mg/l (daphnia magna)

LC50/96 h >179 mg/l (danio rerio)

ES



Página: 10/13 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

CAS: 90640-67-8 TETA

EC50/48 h >14 mg/l (daphnia magna)

EC50/96 h >100 mg/l (fish)

EC50r/72 h 20 mg/l (selenastrum capricornutum (algae))

EC50/72 h >2,1 mg/l (algae)

LC50/96 h 330 mg/l (pimephales promelas (carpa))

- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Efectos ecotóxicos:
- · Observación: Nocivo para los peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable. nocivo para organismos acuáticos

- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
- · ADR, IMDG, IATA UN1263
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR 1263 PINTURA, disposición especial 640D

· **IMDG, IATA** PAINT

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR



· Clase 3 (F1) Líquidos inflamables



Página: 11/13 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

· Etiqueta 3 · IMDG, IATA 3 Líquidos inflamables · Label 3 · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA II· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino: No · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Líquidos inflamables · Número Kemler: 33 · Número EMS: F-E,<u>S-E</u> · Stowage Category · 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo Il del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable. · Transporte/datos adicionales: · ADR · Cantidades limitadas (LQ) 5L · Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml · Categoria de transporte 2 Código de restricción del túnel D/E · Limited quantities (LQ) 5L Excepted quantities (EQ) Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1263 PINTURA, DISPOSICIÓN ESPECIAL 640D, 3, II

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t



Página: 12/13 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t
- · Clase de peligro para las aguas: CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

La información que consta en esta ficha de seguridad se basa en los conocimientos actuales técnicos de la legislación nacional y de la CE, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe ser utilizado para otros fines que los referidos en el respectivo Boletín Técnico. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información que consta en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no debe ser considerada como una garantía de sus propiedades.

· Frases relevantes

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°127 2/2008					
Líquidos inflamables	Conforme a datos obtenidos de los ensayos				
Corrosión o irritación cutáneas Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización cutánea Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo (crónico)	En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008.				
Peligro por aspiración	Criterio experto				

· Persona de contacto:

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A.

Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugal

Capital Social € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936

· Interlocutor: Ver dirección en la seccion 1 de esta hoja de seguridad

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)



Página: 13/13 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de impresión: 17.12.2018 De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 y sus modificaciones Fecha de revisión: 17.12.2018

Nombre comercial: C-POX PRIMER FA

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables — Categoría 2 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables — Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4 Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1B

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2 Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea - Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) - Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 3

* Datos modificados en relación a la versión anterior