

**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: 7****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.comCIN 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.comCIN 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° 1272/2008**

GHS02 llama

Flam. Liq. 2

H225

Líquido y vapores muy inflamables.



GHS08 peligro para la salud

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

STOT RE 2 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

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) n° 1272/2008**

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

**Pictogramas de peligro**



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

**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

**Indicaciones 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.

**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 Caracterización química: Mezclas**

· **Descripción:**

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

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 68082-29-1 Reg.nr.: -	resina poliamida ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	butanol ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xileno (mezcla de isómeros) ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
Número CE: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	masa de reacción de etilbenceno y xilenos ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato de n-butilo ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Reg.nr.: 01-2119473980-30	4-metil-2-pentanona ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 90640-67-8 Reg.nr.: 01-2119487919-13	TETA ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≤1%

· **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**

· **En caso de inhalación del producto:**

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

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

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

· **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

· **En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua 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**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

· **Equipo especial de protección:**

La utilización del equipamiento respiratorio autónomo puede ser necesaria.

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

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

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

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

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**

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

· **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

- **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 butanol**

LEP Valor de corta duración: 154 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valor de larga duración: 61 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

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

LEP Valor de corta duración: 965 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Valor de larga duración: 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

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

LEP Valor de corta duración: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valor de larga duración: 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
VLB, VLI

#### · **DNEL**

##### **masa de reacción 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)
	DNEL Long term systemic effects	65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 221 mg/m <sup>3</sup> (worker)
Inhalatorio	DNEL short term local effects	289 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Long term local effects	65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer)

##### **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)
	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/m <sup>3</sup> (consumer)
	DNEL short term local effects	300 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 600 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Long term local effects	35,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer)

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

		300 mg/m <sup>3</sup> (worker)
<b>CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona</b>		
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/m <sup>3</sup> (consumer)
		83 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Short term systemic effects	208 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL short term local effects	208 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Long term local effects	83 mg/m <sup>3</sup> (worker)

**· Componentes con valores límite biológicos:**

<b>CAS: 108-10-1 4-metil-2-pentanona</b>	
VLB	1 mg/l Muestra: orina Momento de Muestreo: 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 / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

**· Material de los guantes**

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 evaluada 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.

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

· **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:**

Característico

· **Umbral 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 °C

· **Punto de inflamación:**

16 °C

· **Inflamabilidad (sólido, gas):**

No aplicable.

· **Temperatura de ignición:**

340 °C

· **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 °C:**

6,7 hPa

· **Densidad a 20 °C:**

0,899 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidad relativa**

No determinado.

· **Densidad de vapor**

No determinado.

· **Tasa de evaporación:**

No determinado.

· **Solubilidad en / miscibilidad con agua:**

Poco o no mezclable.

· **Coefficiente 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.

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

- **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 xileno (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 reacción de 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 acetato 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: 90640-67-8 TETA**

Oral	LD50	1.716 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.465 mg/kg (rabbit)

- **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.



**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

- **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.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### · 12.1 Toxicidad

##### · Toxicidad acuática:

##### **CAS: 68082-29-1 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)

##### **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.



**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
 Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiación): 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

- |   |   |
|---|---|
| · <b>14.1 Número ONU</b>  |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1263                                  |
| · <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>              |   |
| · <b>ADR</b>  | 1263 PINTURA, disposición especial 640D |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | PAINT                                   |
| · <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                |   |
| · <b>ADR</b>  |   |
|  |   |
| · <b>Clase</b>  | 3 (F1) Líquidos inflamables             |
| · <b>Etiqueta</b>   | 3                                       |
| · <b>IMDG, IATA</b>   |   |
|  |   |
| · <b>Class</b>  | 3 Líquidos inflamables                  |
| · <b>Label</b>  | 3                                       |
| · <b>14.4 Grupo de embalaje</b>   |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | II                                      |

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

**· 14.5 Peligros para el medio ambiente:**

· **Contaminante marino:** No

**· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

· **Número Kemler:** Atención: Líquidos inflamables  
33  
· **Número EMS:** F-E,S-E  
· **Stowage Category:** B

· **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II 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  
· **Categoría de transporte** 2  
· **Código de restricción del túnel** D/E

**· IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L  
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **"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

· **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

**Nombre comercial: C-POX PRIMER FA**

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.

**· 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 sección 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)

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**