



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

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

#### 1.1 Identificador del producto

- **Nombre comercial:** **Intaktin 72**
- **Número del artículo:** 758
- **UFI:** M5PA-A0Y5-Q00K-6V77

#### 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

Agente anticorrosivo

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

- **Fabricante/distribuidor:** MC Construction Chemicals Spain, SL y cía, S en C  
P. Industrial de Senyera. C/ de la Sénia, 4.  
Senyera 46669. Valencia. Spain  
Tel. +34 961 667 009  
Fax. +34 961 667 223  
www.mc-bauchemie.es

- **Área de información:** Departamento de seguridad del producto  
msds@mc-bauchemie.com

- **1.4 Teléfono de emergencia:** + 34 961 667 009

### 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

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

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

#### 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



GHS07 GHS08

#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno

#### Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

( se continua en página 2 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Consejos de prudencia</b></li> <li>· <b>Datos adicionales:</b></li> <li>· <b>2.3 Otros peligros</b></li> <li>· <b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b></li> <li>· <b>PBT:</b></li> <li>· <b>mPmB:</b></li> </ul>	<p>P280</p> <p>P301+P310</p> <p>P331</p> <p>P305+P351+P338</p> <p>P337+P313</p> <p>P405</p> <p>No aplicable.</p> <p>No aplicable.</p>	<p style="text-align: right;">( se continua en página 1 )</p> <p>Llevar gafas de protección / máscara de protección.</p> <p><b>EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.</b></p> <p>NO provocar el vómito.</p> <p><b>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.</b></p> <p>Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.</p> <p>Guardar bajo llave.</p> <p>Contiene 1H-benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-, 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.</p>
--	---	--

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Reg.nr.: 01-2119487077-29	destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno Asp. Tox. 1, H304	70-100%
CAS: 68920-66-1	ETHOXYLATED FATTY ALCOHOL Skin Irrit. 2, H315	<3%
CAS: 9004-98-2	FATTY ALCOHOL POLYGLYCOL ETHER Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	<1,5%
CAS: 39464-64-7	POLYALKYLENE GLYCOL ALKARYL ETHER PHOSPHATE Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<1,5%
	nonylphenol, branched, ethoxylated Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	<0,25%
CAS: 94270-86-7	1H-benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl- Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%

( se continua en página 3 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

( se continua en página 2 )

· **SVHC**

*nonylphenol, branched, ethoxylated*

· **Avisos 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:** *Eliminar inmediatamente toda prenda ensuciada con el producto.*

· **En caso de inhalación del producto:** *Procurar que exista aire*

· **En caso de contacto con la piel:** *Lavar en seguida con agua y jabón, enjuaguando bien.*

· **En caso de con los ojos:** *Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente.*

· **En caso de ingestión:** *No provocar el vómito, pedir en seguida asistencia médica.*

· **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 adecuadas:** *Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.*

· **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:** *No requiere medidas especiales.*

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

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** *No necesario.*

( se continua en página 4 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

( se continua en página 3 )

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** *Diluir con mucha agua.*
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** *Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).*
- **6.4 Referencia a otras secciones** *No desprende sustancias peligrosas.*

### **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura** *No requiere medidas especiales.*
- **Prevención de incendios y explosiones:** *No requiere medidas especiales.*
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** *No requiere medidas especiales.*
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** *No necesario*
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** *Ningunos, -as*
- **7.3 Usos específicos finales** *No existen más datos relevantes disponibles.*

### **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

- **Instrucciones adicionales sobre 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:** *El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.*
- **Instrucciones adicionales:** *Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.*
- **8.2 Controles de la exposición**
- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene** *Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.*

( se continua en página 5 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

- ( se continua en página 4 )
- **Protección de respiración:** Sólo durante el rociado si no existe un sistema de extracción apropiado.  
Aparato de filtro durante corto espacio de tiempo
  - **Protección de manos:** No necesario.
  - **Material de los guantes:** Caucho nitrílico
  - **Tiempo de penetración del material de los guantes:** -
  - **Protección de ojos:** Gafas de protección.
  - **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

##### · Datos generales

##### · Aspecto:

- **Forma:** Líquido
- **Color:** Amarillo
- **Olor:** Característico

##### · Modificación de estado

- **Punto de fusión/punto de congelación:** Indeterminado
- **Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** Indeterminado

- **Punto de inflamación:** > 110 °C

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

- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

- **Presión de vapor a 20 °C:** 0 hPa

- **Densidad a 20 °C:** 0,86 g/cm<sup>3</sup>

##### · Solubilidad en / mezclabilidad con

- **Agua:** Emulsible

##### · Viscosidad

- **Cinemática a 20 °C:** 15 s (DIN 53211/4)

##### · 9.2 Otros datos

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 con uso adecuado.

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

( se continua en página 5 )

- **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:**

**64742-55-8 destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno**

Dermal LD50 >5.000 mg/kg (Ratte)

**nonylphenol, branched, ethoxylated**

Oral LD50 ~2.000 mg/kg (Ratte)

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **En el ojo:** Provoca irritación ocular grave.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **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** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

· **Peligro de aspiración**

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. ( se continua en página 6 )

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática**

**nonylphenol, branched, ethoxylated**

LC0/96h 5 mg/l (Brachydanio rerio)

LC50/96h 5-10 mg/l (Brachydanio rerio)

1-10 mg/l (Leucidus idus)

NOEC 4 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

· **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.

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Instrucciones generales:**

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

· **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:**

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

· **Catálogo europeo de residuos**

13 00 00 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (excepto los aceites comestibles y los de los capítulos 05, 12 y 19)

13 02 00 Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

13 02 05 Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

· **Embalajes no purificados:**

· **Recomendación:**

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

ES

( se continua en página 8 )



BE SURE. BUILD SURE.

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

Nombre comercial: Intaktin 72

( se continua en página 7 )

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1 Número ONU  
· ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas  
· ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte  
· ADR, ADN, IMDG, IATA  
· Clase suprimido
- 14.4 Grupo de embalaje  
· ADR, IMDG, IATA suprimido
- 14.5 Peligros para el medio ambiente:  
· Marine pollutant: No
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### · LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)

nonylphenol, branched, ethoxylated

Sunset date: 2021-01-04

- REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

##### · Reglamento (UE) No 649/2012

nonylphenol, branched, ethoxylated

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

- Reglamento nacional:
- Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

##### · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

nonylphenol, branched, ethoxylated

( se continua en página 9 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/9

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.03.2020

Número de versión 3

Revisión: 05.03.2020

**Nombre comercial: Intaktin 72**

( se continua en página 8 )

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

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

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases relevantes**

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Persona de contacto:**

Technische Abteilung

· **Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4  
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  
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1  
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

· \* **Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES