

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

- **Número de versión:** 01 . 01 . 12
- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** All-Grund
- **Número del artículo:** K52
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Utilización del producto / de la elaboración** Colorante
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
Beissier S.A.
Txirrita Maleo, 14
20 100 Errenteria (Guipúzcoa)
- **Área de información:**
Departamento de seguridad del producto
Phone.: (*34) 902 100 250
Fax.: (*34) 902 100 249
- **Teléfono de emergencia:**
Comité consultivo con envenenamientos
II.Medizinische Klinik und Poliklinik der Universität Mainz
Tel: (*49) 6131-19240 Fax: (*49) 6131-232469 <http://www.giftinfo.uni-mainz.de>

2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE**
 N; Peligroso para el medio ambiente
R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R10-67: Inflamable. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**
Es obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
Tiene efectos narcotizantes.
- **Sistema de clasificación:**
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

- **Elementos de la etiqueta**
- **Distintivo según las directrices de la CEE:**
El producto está marcado y catalogado según las líneas directrices de la CEE / GefStoffV.
- **Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:**
N Peligroso para el medio ambiente
- **Frases-R:**
10 Inflamable.
51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
- **Frases-S:**
2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
23 No respirar los vapores.
46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 1)

56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

- **Distintivo especial de determinados preparados:**
Contiene: 2-butanona-oxima, Pentamethylpiperidylsebazat, Methyl - (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) - sebacat. **Puede provocar una reacción alérgica**
- **Otros peligros** Véase capítulo 8
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química:** Mezclas
- **Descripción** Resina alquídica

· **Componentes peligrosos:**

Número CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0004	Hydrocarbons C9 Aromatics ☒ Xn R65; ☒ Xi R37; ☒ N R51/53 R10-66-67 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ STOT SE 3, H335+H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 02-2119752448-30 01-2119486136-34 01-2119488216-32 01-2119555267-33	xileno, mezcla de isómeros, puro ☒ Xn R20/21; ☒ Xi R38 R10 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5-10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40	tricinc bis(ortofosfato) ☒ N R50/53 ----- ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5-10%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119457273-39	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno ☒ Xn R65 R66 ----- ☠ Asp. Tox. 1, H304	< 5,0%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35 02-2119752523-40	etilbenceno ☒ Xn R20; ☠ F R11 ----- ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Acute Tox. 4, H332	< 2,5%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno ☒ Xn R65 R10-66-67 ----- ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ STOT SE 3, H336	< 2,5%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Pentamethylpiperidylsebazat ☒ Xi R43; ☒ N R50/53 ----- ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317	< 1,0%

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 2)

CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Reg.nr.: 01-2119539477-28	2-butanona-oxima ☒ Xn R21-40; ☒ Xi R41; ☒ Xi R43 Carc. Cat. 3 ☒ Carc. 2, H351; ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	< 1,0%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-4	Methyl - (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) - sebacat ☒ Xi R43; ☒ N R50/53 ☒ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☒ Skin Sens. 1, H317	< 1,0%

- **Avisos adicionales**

Véase capítulo 7/15

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

4 Primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:**
En caso de síntomas o en dudas consultar un médico.
Con pérdida de conocimiento no se administre oral.
- **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- **En caso de contacto con la piel:**
Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.
Visitar al médico si existe escozor continuado de piel.
- **En caso de con los ojos:**
Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- **En caso de ingestión:** No provocar el vómito, pedir en seguida asistencia médica.
- **Avisos para el médico:** Véase capítulo 11
- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:**
CO₂, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**



Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 3)

- **Otras indicaciones**

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Mantener alejadas focos de ignición.

- **Precauciones relativas al medio ambiente:**

Impedir la penetración al alcantarillado, fosas o sótano.

- **Métodos y material de contención y de limpieza:**

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

Asegurar ventilación suficiente.

Hay que recoger estos residuos especiales en un recipiente adecuado y eliminarlos según se indica en el punto 13.

- **Referencia a otras secciones**

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.

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

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

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**

- **Precauciones para una manipulación segura**

Mantener el depósito cerrado de forma estanca

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Hay que tener en cuenta las medidas de precaución corrientes al tratar productos químicos.

- **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas fuentes de fulminación. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

En envases vacíos, se puede forma mezclas con capacidad ignifuga.

- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- **Almacenaje:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Conservar sólo en el envase original.

- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con alimentos.

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

No permita que el producto alcance el agua subterránea, cuerpos del agua o el sistema de aguas residuales.

- **Clase de almacenaje:**

De acuerdo con el concepto de clase de almacenaje de la Asociación de la Industria Química (VCI, 1991).

- **Usos específicos finales**

Otras referencias, consideran la tarjeta de instrucciones técnica.

No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 4)

· Parámetros de control

· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

471-34-1 carbonato de calcio (25-50%)

LEP (E) 10 mg/m³

1330-20-7 xileno, mezcla de isómeros, puro (2,5-10%)

LEP (E) Valor de corta duración: 442 mg/m³, 100 ppm
Valor de larga duración: 221 mg/m³, 50 ppm
vía dérmica, VLB, VLIIOELV (EU) Valor de corta duración: 442 mg/m³, 100 ppm
Valor de larga duración: 221 mg/m³, 50 ppm
Piel

100-41-4 etilbenceno (< 2,5%)

LEP (E) Valor de corta duración: 884 mg/m³, 200 ppm
Valor de larga duración: 441 mg/m³, 100 ppm
vía dérmica, VLB, VLIIOELV (EU) Valor de corta duración: 884 mg/m³, 200 ppm
Valor de larga duración: 442 mg/m³, 100 ppm
Piel

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol (< 2,5%)

LEP (E) 308 mg/m³, 50 ppm
vía dérmica, VLIIOELV (EU) 308 mg/m³, 50 ppm
Piel

· Instrucciones adicionales:

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

· Controles de la exposición

· Equipo de protección personal

· Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

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

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

No se aspire el polvo en caso de esmerilar

· Protección de respiración:

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los valores límites de exposición profesional, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

· Aparato de filtro recomendado para aplicación de corta duración. Filtro de combinación A-P2

· Protección de manos:



Guantes / resistentes a los disolventes

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.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 5)

· **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma:	Líquido
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.

· valor pH: Indeterminado

· Modificación de estado

Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado
Punto de ebullición /campo de ebullición:	140°C

· Punto de inflamación: 30°C (ISO 13736)

· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.

· Temperatura fulminante: 500°C

· Temperatura de descomposición: No determinado.

· Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.

· Peligro de explosión: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· Límites de explosión:

Inferior:	0,7 Vol %
Superior:	7,0 Vol %

· Presión de vapor: No determinado.

· Densidad a 20°C: 1,456 g/cm³ (DIN 51757)

· Densidad relativa: No determinado.

· Densidad de vapor: No determinado.

· Velocidad de evaporación: No determinado.

· Solubilidad en / mezclabilidad con

Agua: Insoluble

· Coeficiente de distribución (n-Octano/agua): No determinado.

· Viscosidad

Dinámica:	No determinado.
Cinématica a 20°C:	> 90 s (DIN 53211/4)
Medios orgánicos de solución:	30,3 %
valor VOC de la UE:	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/ i): 500 g/l (2010)
Concentración del cuerpo sólido:	Contenido máx. en COV: 500 g/l 69,6 %

· Información adicional: No existen más datos relevantes disponibles.

ES

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 6)

10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad**
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone con uso adecuado.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas**
Los envases vacíos sucios pueden contener gases del producto que, en contacto con el aire, forman una mezcla explosiva.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:**
Gases /vapores tóxicos
en caso de incendio:

11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda:**

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

Hydrocarbons C9 Aromatics

Oral	LD50 (1)	3 592 mg/kg (Ratte/Rat) (OECD-Richtlinien 401)
Dermal	LD 50 (1)	> 3 160 mg/kg (Kaninchen / rabbit) (OECD-Richtlinien 402)
Inhalatorio	LC 50 (1)	> 6 193 mg/m ³ (Ratte/Rat) (OECD-Richtlinien 403)
Efecto irritante sobre la piel	(1)	(-) (OECD-Richtlinien 406)
Efecto irritante para los ojos	(1)	(-) (OECD-Richtlinien 405)

1330-20-7 xileno, mezcla de isómeros, puro

Oral	LD50 (1)	8700 mg/kg (Ratte/Rat)
Dermal	LD 50 (1)	> 2 000 mg/kg (Kaninchen / rabbit) 2000 mg/kg (Rabbit)
Inhalatorio	LC50 (1)	29,49 mg/l (Ratte/Rat)
	LC50 (1)	6350 g/m ³ (Ratte/Rat)
	LCLo (1)	10000 ppm (Mann / man)
	TCLo (1)	200 ppm (Mensch / human)
	LD50 (1)	2459 mg/kg (Ratte/Rat)

7779-90-0 tricinc bis(ortofosfato)

Oral	LD50 (1)	> 5 000 mg/kg (Rabbit)
------	----------	------------------------

- **En la piel:** No produce irritaciones.
- **En el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** Posible sensibilización al aspirarse
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Inflamable
Peligroso para el medio ambiente

ES

(se continua en página 8)

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

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 7)

12 Información ecológica

· **Toxicidad**

· **Toxicidad acuática**

Hydrocarbons C9 Aromatics

EL50 (4)	3,2 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
ErL50 (4)	2,9 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Algen))
LL50 (4)	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

1330-20-7 xileno, mezcla de isómeros, puro

LC 50 (4)	26,7 mg/l (Pimephalas promelas(nordam.Fettkopfelri)) 86 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))
-----------	---

7779-90-0 tricinc bis(ortofosfato)

EC50 (4)	> 2,34 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
LC 50 (4)	0,14 - 2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Efectos ecotóxicos:**

7779-90-0 tricinc bis(ortofosfato)

ErC (50)	(3) 0,14 mg/l (Desmodesmus subspicatus (Alge))
----------	--

- **Observación:** Tóxico para peces.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones 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.
tóxico para organismos acuáticos
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

· **Métodos para el tratamiento de residuos**

Para la codificación y la designación correctas de las basuras resultantes el usuario es responsable. Con el uso recomendado la llave inútil se puede seleccionar según el catálogo europeo de la basura del código (EAK).

· **Recomendación:**



Para la eliminación se han de seguir, las reglementaciones locales al respecto.

· **Catálogo europeo de residuos**

08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
-----------	--

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

ES

(se continua en página 9)

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

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 8)

14 Información relativa al transporte

<ul style="list-style-type: none"> · Número UN · ADR, IMDG 	<p style="text-align: right;">UN1263</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR · IMDG 	<p style="text-align: right;">1263 PINTURA, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE PAINT (Hydrocarbons C9 Aromatics, trizinc bis(orthophosphate))</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Clase(s) de peligro para el transporte · ADR 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Clase · Etiqueta 	<p style="text-align: right;">3 (F1) Líquidos inflamables 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	<p style="text-align: right;">3 Flammable liquids. 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Grupo de embalaje · ADR, IMDG 	<p style="text-align: right;">III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Peligros para el medio ambiente: · Marine pollutant: · Marcado especial (ADR): 	<p style="text-align: right;">El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: tricinc bis(ortofosfato) Sí Símbolo (pez y árbol) Símbolo (pez y árbol)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Precauciones particulares para los usuarios · Número Kemler: · Número EMS: 	<p style="text-align: right;">Atención: Líquidos inflamables 30 F-E,S-E</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC 	<p style="text-align: right;">No aplicable.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/datos adicionales: · ADR · Código de restricción del túnel 	<p style="text-align: right;">D/E</p>

15 Información reglamentaria

- Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en %
I	< 1,0
NK	25-50
- Clase de peligro para el agua: CPA 2 (autclasificación): peligroso para el agua.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2012

Revisión: 09.01.2012

Nombre comercial: All-Grund

(se continua en página 9)

· Evaluación de la seguridad química:

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

16 Otra información

Cambios con respecto a la última edición de fecha 11.11.2011 en los puntos: *

La información de esta Hoja de Datos de Seguridad está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y cumple la legislación nacional y de la UE. Sin embargo, la información no constituye ninguna garantía de las características del producto, ni supone ninguna relación jurídica contractual.

Las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. Sin una autorización previa por escrito, el producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en el párrafo 1. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

· Frases relevantes

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H351 Se sospecha que provoca cáncer.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- R10 Inflamable.
- R11 Fácilmente inflamable.
- R20 Nocivo por inhalación.
- R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
- R21 Nocivo en contacto con la piel.
- R37 Irrita las vías respiratorias.
- R38 Irrita la piel.
- R40 Posibles efectos cancerígenos.
- R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

· Persona de contacto: Laboratorio

· Interlocutor Phone.: (*34) 902 100 250