



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

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

1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** Konudur 102 - Komponente B

· **Número del artículo:** 904

· **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**

Sellado de epoxi
Endurecedor

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**

Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

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

Carc. 2 H351 Se sospecha que provoca cáncer.

Aquatic Chronic 1 H410 Muy tóxico 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**



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

· **Palabra de advertencia**

Peligro

(se continua en página 2)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 1)

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

2-etil-4-metilimidazol
2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid
4-metilimidazol

· Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol.
P305+P351+P338 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.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P330 Enjuagarse la boca.
P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

· 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· PBT: No aplicable.
· mPmB: No aplicable.

· Determinación de las propiedades de alteración endocrina

61788-44-1	2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid	Lista II
------------	--	----------

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Mezclas

· Descripción

Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· Componentes peligrosos:

CAS: 931-36-2 EINECS: 213-234-5	2-etil-4-metilimidazol Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	30-60%
CAS: 38640-62-9 EINECS: 254-052-6 Reg.nr.: 01-2119565150-48-0000	Diisopropylnaphthalin-Isomere Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 1, H410	≥25-≤30%
CAS: 61788-44-1 EINECS: 262-975-0	2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%

(se continua en página 3)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 2)

CAS: 822-36-6
EINECS: 212-497-3

4-metilimidazol
Acute Tox. 3, H311; Carc. 2, H351; Skin Corr. 1B,
H314

≥1-<5%

· **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.

Mandarlo al médico

· **En caso de ingestión:** Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar inmediatamente un médico.

· **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:**

CO₂, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Durante un incendio pueden liberarse:
Monóxido de carbono (CO)

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

· **Equipo especial de protección:**

Poner la protección respiatoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

(se continua en página 4)

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 3)

· **procedimientos de emergencia**

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

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

No requiere medidas especiales.

· **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**

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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

· **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

· **Clase de almacenaje:**

10

· **7.3 Usos específicos finales**

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **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.

(se continua en página 5)



BE SURE. BUILD SURE.

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 4)

· **DNEL**

931-36-2 2-etil-4-metilimidazol

Dermal DNEL 4 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatorio DNEL 7 mg/m³ (ArL)

· **PNEC**

931-36-2 2-etil-4-metilimidazol

PNEC 65 mg/l (Kla)

0,00681 mg/l (Mew)

0,0681 mg/l (Suw)

PNEC 6,91 mg/kg dwt (Bod)

3,49 mg/kg dwt (Sed)

34,9 mg/kg dwt (Sue)

· **Instrucciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Controles técnicos apropiados**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.
Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con la piel.
Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

· **Protección de las manos**

Guantes de protección.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
Emplear productos cutáneos para el cuidado de la piel cada vez que se utilizan los guantes.

· **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.

· **Protección de los ojos/la cara**

Gafas de protección.
Gafas de protección herméticas

· **Protección de cuerpo:**

Ropa de trabajo protectora

ES

(se continua en página 6)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 5)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Color:	Amarillo claro
· Olor:	Característico
· Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	255 °C
· Punto de inflamación:	101 °C
· pH	No determinado.
· Viscosidad	
· Viscosidad cinemática	No determinado.
· Dinámica a 20 °C:	200 mPas
· Solubilidad	
· Agua:	Poco o no mezclable
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 20 °C:	0,99 g/cm ³

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.

· Información relativa a las clases de peligro físico

· Explosivos	suprimido
· Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido
· Líquidos inflamables	suprimido
· Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido

(se continua en página 7)



BE SURE. BUILD SURE.

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 6)

- **Sólidos comburentes** *suprimido*
- **Peróxidos orgánicos** *suprimido*
- **Corrosivos para los metales** *suprimido*
- **Explosivos no sensibilizados** *suprimido*

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.*
- **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 las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** *Nocivo en caso de ingestión.*

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

931-36-2 2-etil-4-metilimidazol

Oral	LD50	731 mg/kg (Ratte)
------	------	-------------------

38640-62-9 Diisopropyl-naphthalin-Isomere

Oral	LD50	>4000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>4000 mg/kg (Ratte)
Inhalatorio	LC50 OECD 403	>5,6 mg/l (Ratte)

- **En la piel:** *Provoca irritación cutánea.*
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular** *Provoca lesiones oculares graves.*
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** *Puede provocar una reacción alérgica en la piel.*
- **Mutagenicidad en células germinales** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*
- **Carcinogenicidad** *Se sospecha que provoca cáncer.*

(se continua en página 8)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 7)

- **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.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

61788-44-1 | 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbohic acid

Lista II

SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática**

931-36-2 2-etil-4-metilimidazol

EC50/72h 124,8 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

LC50/96h 68,1 mg/l (Leucidus idus)

EC50/48h 297 mg/l (Daphnia magna)

38640-62-9 Diisopropylnaphthalin-Isomere

EC50/72h 0,15 mg/l (Algen)

LC50/48h 1,7 mg/l (Daphnia magna)

EC50/48h 0,16 mg/l (Daphnia magna)

· **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.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

(se continua en página 9)

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 8)

- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:** *Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.*

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

17 00 00	RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (INCLUIDA LA TIERRA EXCAVADA DE ZONAS CONTAMINADAS)
17 09 00	Otros residuos de construcción y demolición
17 09 03*	Otros residuos de construcción y demolición (incluidos los residuos mezclados) que contienen sustancias peligrosas
15 00 00	RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA
15 01 00	Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal)
15 01 01	Envases de papel y cartón
15 00 00	RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA
15 01 00	Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal)
15 01 02	Envases de plástico
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP6	Toxicidad aguda
HP7	Carcinógeno
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** *Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.*

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU o número ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082

(se continua en página 10)

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 9)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR · IMDG · IATA 	<p><i>SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Diisopropylnaphthalin-Isomere, 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbolic acid)</i></p> <p><i>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (Diisopropylnaphthalin-Isomere, 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbolic acid), MARINE POLLUTANT</i></p> <p><i>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (Diisopropylnaphthalin-Isomere, 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbolic acid)</i></p>
--	---

<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte · ADR · Clase · Etiqueta 	<p><i>9 (M6) Materias y objetos peligrosos diversos</i></p> <p><i>9</i></p>
---	---

<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA · Class · Label 	<p><i>9 Materias y objetos peligrosos diversos</i></p> <p><i>9</i></p>
---	--

<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA 	<p><i>III</i></p>
---	-------------------

<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Marine pollutant: · Marcado especial (ADR): · Marcado especial (IATA): 	<p><i>Sí</i></p> <p><i>Símbolo (pez y árbol)</i></p> <p><i>Símbolo (pez y árbol)</i></p> <p><i>Símbolo (pez y árbol)</i></p>
---	--

<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios · Número de identificación de peligro (Número Kemler): · Número EMS: · Stowage Category 	<p><i>Atención: Materias y objetos peligrosos diversos</i></p> <p><i>90</i></p> <p><i>F-A,S-F</i></p> <p><i>A</i></p>
---	---

<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI 	<p><i>No aplicable.</i></p>
---	-----------------------------

<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/datos adicionales: · ADR · Cantidades limitadas (LQ) 	<p><i>5L</i></p>
--	------------------

(se continua en página 11)

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 10)

· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· Categoría de transporte	3
· Código de restricción del túnel	(-)
<hr/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (DIISOPROPYLNAPHTHALIN-ISOMERE, 2,4,6-TRIS-(1-PHENYL-ETHYL) CARBOLIC ACID), 9, III

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**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 200 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3

- **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 12)

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 11)

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **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.

H311 Tóxico 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.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Persona de contacto:**

Technische Abteilung

· **Fecha de la versión anterior:**

15.10.2021

· **Número de la versión anterior:**

22

· **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 relatif au transport international 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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(se continua en página 13)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 13/13

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

fecha de impresión 21.04.2023

Revisión: 21.04.2023

Número de versión 23 (sustituye la versión 22)

Nombre comercial: Konudur 102 - Komponente B

(se continua en página 12)

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

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

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2

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

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – 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