Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025

Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

*

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

· **1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** **Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A**

· **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

· **Sector de uso** SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

· **Utilización del producto / de la elaboración** Resina

· **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:**
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

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**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

· **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

· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:** ácido silícico, sal de sodio

· **Indicaciónes de peligro**
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 1)

· **Consejos de prudencia**	P280	Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
	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).
	P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
	P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**
· **Descripción** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 1344-09-8	ácido silícico, sal de sodio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	30-60%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28	Etanodiol STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	<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:** Quítese, descontamine y elimine inmediatamente la ropa y el calzado sucios y empapados.

· **En caso de inhalación del producto:** Lleve a la persona al aire libre, manténgala caliente, déjela descansar; si respira con dificultad, busque atención médica.

· **En caso de contacto con la piel:** En caso de contacto con la piel, lavar preferentemente con limpiador a base de polietilenglicol o limpiar con abundante agua tibia y jabón. Consultar a un médico en caso de reacciones cutáneas.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025

Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 2)

· **En caso de con los ojos:** Aclarar los ojos con los párpados abiertos durante un tiempo suficiente (al menos 10 minutos) con agua lo más templada posible. Consultar a un oftalmólogo.

· **En caso de ingestión:** NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Se requiere atención médica.

· **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Información para el médico: El producto irrita las vías respiratorias y es un desencadenante potencial de sensibilización cutánea y respiratoria. El tratamiento de la irritación aguda o de la constricción bronquial es fundamentalmente sintomático. Dependiendo del grado de exposición y de los síntomas, puede ser necesario un tratamiento médico prolongado.

· **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** No hay información disponible.

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.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Diluir con mucha agua.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Evacuar el material recogido según la normativa.
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Asegurar ventilación suficiente.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025

Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 3)

· **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**

Asegúrese de que haya suficiente intercambio y/o extracción de aire en las zonas de trabajo. La extracción de aire es necesaria para la aplicación por pulverización.
Para productos sólidos: Evitar la formación de polvo y los depósitos de polvo.
Deben controlarse los valores límite del aire mencionados en la sección 8.
En los lugares de trabajo donde puedan producirse aerosoles y/o vapores de isocianato en concentraciones más elevadas, debe utilizarse la extracción de aire dirigida para evitar que se supere el valor límite de higiene laboral. El aire debe alejarse de las personas.
Para productos que contengan disolventes: Se requiere protección contra explosiones.
Deben observarse las medidas de protección personal descritas en la sección 8. Deben observarse las medidas de protección requeridas para la manipulación de isocianatos. Evitar el contacto con la piel y los ojos y la inhalación de vapores.
Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo y aplicar una pomada protectora de la piel. Guardar la ropa de trabajo por separado. Quitarse inmediatamente la ropa sucia y empapada.

· **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas fuentes de fulminación. No fumar.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Mantener el envase seco y bien cerrado. Encontrará más información sobre las condiciones de almacenamiento que deben respetarse por motivos de garantía de calidad en nuestra ficha técnica.

· **Almacenaje:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Conservar sólo en el envase original.

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

Ningunos, -as

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 4)

· **Clase de almacenaje:** 12
· **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:**

CAS: 107-21-1 Etanodiol

LEP	Valor de corta duración: 104 mg/m³, 40 ppm Valor de larga duración: 52 mg/m³, 20 ppm vía dérmica, VLI

· **DNEL**

CAS: 1344-09-8 ácido silícico, sal de sodio

Oral	DNEL	0,8 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	1,59 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalatorio	DNEL	5,61 mg/m³ (ArL)

CAS: 107-21-1 Etanodiol

Dermal	DNEL	106 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalatorio	DNEL	35 mg/m³ (ArL)

· **PNEC**

CAS: 1344-09-8 ácido silícico, sal de sodio

PNEC	348 mg/l (Kla) 1 mg/l (Mew) 7,5 mg/l (Agua dulce)

· **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 piensos.
Quitarse inmediatamente la ropa sucia y empapada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
· **Protección de respiración:** Protección respiratoria necesaria en lugares de trabajo insuficientemente ventilados y al trabajar con salpicaduras. Se recomiendan máscaras de aire fresco o filtros combinados A2-P2 (EN529) para trabajos de corta duración.
Si procede, en el apéndice figuran otras recomendaciones sobre protección respiratoria.
En caso de hipersensibilidad de las vías respiratorias (asma, bronquitis crónica), no se recomienda la manipulación del

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 5)

producto.

· **Protección de las manos** Materiales adecuados para guantes de protección; EN 374:
Caucho butílico, caucho nitrílico, caucho cloropreno (neopreno).
Nota: Materiales adecuados que proporcionan protección suficiente para la limpieza industrial con disolventes polares apróticos (según la definición de la IUPAC): caucho butílico.
En caso de contacto prolongado o repetido con frecuencia, se recomienda un guante con una clase de protección 5 o superior (tiempo de penetración superior a 240 minutos según EN374). En caso de contacto de corta duración, se recomienda un guante con una clase de protección 3 o superior (tiempo de penetración superior a 60 minutos según EN374).
El grosor del material no es el único criterio para determinar el nivel de protección de un guante frente a una sustancia química. El efecto protector también depende en gran medida del tipo de material del guante. Según el tipo y el material, el grosor debe ser superior a 0,35 mm para garantizar una protección adecuada en caso de contacto prolongado y frecuente. Las excepciones a esta regla son los guantes multicapa, que garantizan una protección suficiente incluso con un grosor inferior a 0,35 mm durante un uso prolongado. Otros materiales de guantes con un grosor inferior a 0,35 mm sólo proporcionan una protección suficiente durante breves periodos de uso.
Para productos sin disolventes:
Ejemplo:
Policloropreno - CR: espesor ≥0,5mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho nitrílico - NBR: espesor ≥0,35mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho butílico - IIR: Espesor ≥0,5mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho fluorado - FKM: espesor ≥0,4mm; tiempo de penetración ≥480min.
Recomendación: Desechar los guantes contaminados.

· **Material de los guantes** Policloropreno - CR
Caucho nitrílico - NBR
Caucho butílico - IIR
Caucho fluorado - FKM

· **Tiempo de penetración del material de los guantes** Policloropreno - CR: espesor ≥0,5mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho nitrílico - NBR: espesor ≥0,35mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho butílico - IIR: espesor ≥0,5mm; tiempo de penetración ≥480min.
Caucho fluorado - FKM: espesor ≥0,4 mm; tiempo de penetración ≥480 min.

· **Protección de los ojos/la cara** Gafas de seguridad con protección lateral conforme a la norma EN 166.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 6)

· **Protección de cuerpo:** Utilizar ropa de protección resistente a productos químicos. En caso de hipersensibilidad cutánea, no se recomienda la manipulación del producto.

*
SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· **Datos generales**	
· **Color:**	Amarillento
· **Olor:**	neutral
· **Punto de fusión / punto de congelación**	Indeterminado
· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**	100 °C (CAS: 7732-18-5 Agua)
· **Punto de inflamación:**	No aplicable.
· **pH**	No determinado.
· **Viscosidad**	
· **Viscosidad cinemática**	No determinado.
· **Dinámica a 20 °C:**	230-290 mPas
· **Solubilidad**	
· **Agua:**	Completamente mezclable
· **Presión de vapor a 20 °C:**	23,4 hPa (CAS: 7732-18-5 Agua)
· **Densidad y/o densidad relativa**	
· **Densidad a 20 °C:**	1,47 g/cm³

· **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

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 7)

· **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo**	suprimido
· **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua**	suprimido
· **Líquidos comburentes**	suprimido
· **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** 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: 1344-09-8 ácido silícico, sal de sodio		
Oral	LD50	3400 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
CAS: 107-21-1 Etanodiol		
Oral	LD50	4000 mg/kg (Ratte)
	LDL0	1600 mg/kg (Arb)
Dermal	LD50	>3500 mg/kg (Maus, mouse)
		10600 mg/kg (rbt)

· **Efecto estimulante primario:**
· **En la piel:** Provoca irritación cutánea.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 8)

· **Lesiones oculares graves o irritación ocular**	Provoca lesiones oculares graves.
· **Sensibilización respiratoria o cutánea**	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
· **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.
· **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**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática**	
CAS: 1344-09-8 ácido silícico, sal de sodio	
EC50/72h	>345,4 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	1108 mg/l (Danio rerio)
	260 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	>100 mg/l (Fisch)
EC50	>100 mg/l (Bak)
	>100 mg/l (Algen)
	>100 mg/l (Daphnien)
	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	1700 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 107-21-1 Etanodiol	
LC50/96h	72860 mg/l (Pimephales promelas)

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 9)

EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96h	6500-13000 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC	8590 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
	15380 mg/l (Pimephales promelas)

· **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** El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
· **12.7 Otros efectos adversos**
· **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.

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, TRAPOS 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, TRAPOS 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

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025
Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 10)

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

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**	
· **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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**	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** No existen más datos relevantes disponibles.
· **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

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025

Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 11)

· **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
· **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 contratual.

· **Frases relevantes**
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· **Persona de contacto:** Departamento técnico
· **Fecha de la versión anterior:** 13.10.2021
· **Número de la versión anterior:** 42
· **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
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

(se continua en página 13)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2025 Revisión: 23.05.2025

Número de versión 43 (sustituye la versión 42)

Nombre comercial: Konudur 250 OM-PL Winterharz - Komponente A

(se continua en página 12)

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

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