

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : MOBIHEL 2K trdilec 750W

Código del producto : 477693

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

Uso de la sustancia/mezcla : PC9a: Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes

Restricciones recomendadas : Reservado para uso industrial y profesional.
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Eslovenia

Teléfono Compañía : 386 (1) 722 4383

Telefax Compañía : 386 (1) 722 4310

Persona responsable/emisora : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

1.4 Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses Servicio de Información Toxicológica + 34
91 562 04 20

Access code: 13586 +1 760 476 3962

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Líquidos inflamables, Categoría 2 H225: Líquido y vapores muy inflamables.

Irritación ocular, Categoría 2 H319: Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Toxicidad específica en determinados
órganos - exposición única, Categoría 3,
Sistema respiratorio

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados
órganos - exposición única, Categoría 3,
Sistema nervioso central

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro	:	 
Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H225 Líquido y vapores muy inflamables. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
Declaración Suplementaria del Peligro	:	EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Consejos de prudencia	:	Prevención: P210 Mantener alejado del calor, de superficies calien- tes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P261 Evitar respirar la niebla o los vapores. P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos. Intervención: P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, pro- ducto químico seco o espuma resistente al al- cohol para la extinción.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero
acetato de etilo
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin
especificar

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

4-isocianato de sulfoniltolueno

Etiquetado adicional

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	>= 30 - < 50
acetato de etilo	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) EUH066	>= 30 - < 50
acetato de isobutilo	110-19-0 203-745-1 607-026-00-7 01-2119488971-22	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) EUH066	>= 10 - < 20
acetato de n-butilo	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) EUH066	>= 10 - < 20

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión 3.0 Fecha de revisión: 12.06.2026 Número SDS: MAT000477693ES/ES Fecha de la última expedición: 10.09.2025
Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$
4-isocianato de sulfoniltolueno	4083-64-1 223-810-8 615-012-00-7 01-2119980050-47	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) EUH014 los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 $\geq 5 \%$ STOT SE 3; H335 $\geq 5 \%$ Skin Irrit. 2; H315 $\geq 5 \%$	$\geq 0,1 - < 1$

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
Llevar al afectado en seguida a un hospital.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Riesgos : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca irritación ocular grave.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Se sospecha que provoca cáncer.
Se sospecha que puede dañar el feto.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca irritación ocular grave.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma resistente al alcohol
Dióxido de carbono (CO₂)
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

contra incendios

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.
Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.
Asegúrese una ventilación apropiada.
Retirar todas las fuentes de ignición.
Evacuar el personal a zonas seguras.
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.
No respirar vapores/polvo.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción
en los lugares de trabajo.
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar
presurizado.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones
nacionales y locales.
Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de
piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o
recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el
cual se esté utilizando esta mezcla.

- Indicaciones para la protec- : No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incan-
ción contra incendio y explo- descente. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga
sión de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación
de los vapores orgánicos). Utilícese únicamente equipo eléc-
trico antideflagrante. Mantener apartado de las llamas abier-
tas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
- Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su
utilización. Lávense las manos antes de los descansos y des-
pués de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para : No fumar. Manténgase el recipiente en un lugar bien ventila-
almacenes y recipientes do. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar
cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar
pérdidas. Observar las indicaciones de la etiqueta. Las insta-
laciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar
conforme a las normas de seguridad.

- Más información acerca de la : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
estabilidad durante el alma-
cenamiento

7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : Para mayor información, refiérase a la hoja de datos técnicos.
- Consulte las directrices técnicas para el uso de esta sustan-
cia/mezcla.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión 3.0 Fecha de revisión: 12.06.2026 Número SDS: MAT000477693ES/ES Fecha de la última expedición: 10.09.2025
Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero	28182-81-2	TWA	0,01 mg/m ³ (NCO)	98/24/EC I
	Otros datos: Piel, Sensibilización dérmica y respiratoria, Vinculantes			
		STEL	0,02 mg/m ³ (NCO)	98/24/EC I
	Otros datos: Piel, Sensibilización dérmica y respiratoria, Vinculantes			
acetato de etilo	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
	Otros datos: Indicativo			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
	Otros datos: Indicativo			
		VLA-ED	200 ppm 734 mg/m ³	ES VLA
		VLA-EC	400 ppm 1.468 mg/m ³	ES VLA
acetato de isobutilo	110-19-0	TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/EU
	Otros datos: Indicativo			
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/EU
	Otros datos: Indicativo			
		VLA-EC	150 ppm 723 mg/m ³	ES VLA
		VLA-ED	50 ppm 241 mg/m ³	ES VLA
acetato de n-butilo	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/EU
	Otros datos: Indicativo			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/EU
	Otros datos: Indicativo			
		VLA-ED	50 ppm 241 mg/m ³	ES VLA
		VLA-EC	150 ppm 723 mg/m ³	ES VLA

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	0,5 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	1 mg/m ³
acetato de etilo	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	1468 mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión 3.0 Fecha de revisión: 12.06.2026 Número SDS: MAT000477693ES/
ES Fecha de la última expedición: 10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	1468 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	734 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	734 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	734 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	734 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	367 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	367 mg/m3
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	63 mg/kg pc/día
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	37 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	4,5 mg/kg pc/día
acetato de isobutilo	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	300 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	600 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	300 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	600 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	35,7 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	35,7 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	300 mg/m3
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	10 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	Aguda - efectos sistémicos	5 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	10 mg/kg pc/día
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	5 mg/kg pc/día
	Consumidores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	5 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	5 mg/kg pc/día
acetato de n-butilo	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	600 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos locales	600 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos	48 mg/m3

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión
3.0

Fecha de revisión:
12.06.2026

Número SDS:
MAT000477693ES/
ES

Fecha de la última expedición: 10.09.2025
Fecha de la primera expedición:
04.11.2021

			tos sistémicos	
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	300 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	300 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos locales	300 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	12 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos locales	35,7 mg/m3
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	3,4 mg/kg pc/día
	Consumidores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	6 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	2 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	Aguda - efectos sistémicos	2 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	7 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Cutáneo	Aguda - efectos sistémicos	11 mg/kg pc/día
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	150 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	32 mg/m3
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	11 mg/kg pc/día
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	25 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	11 mg/kg pc/día
4-isocianato de sulfoniltolueno	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	3,24 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	0,8 mg/m3
	Trabajadores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	0,92 mg/kg pc/día
	Consumidores	Cutáneo	A largo plazo - efectos sistémicos	0,46 mg/kg pc/día
	Consumidores	Oral	A largo plazo - efectos sistémicos	0,46 mg/kg pc/día

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero	Suelo	505 mg/kg de peso seco (p.s.)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

	Agua de mar	0,01 mg/l
	Agua dulce	0,1 mg/l
	Sedimento marino	253 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento de agua dulce	2530 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	1 mg/l
acetato de etilo	Suelo	0,24 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	0,026 mg/l
	Agua dulce	0,26 mg/l
	Sedimento marino	0,125 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento de agua dulce	1,25 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	650 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	1,65 mg/l
acetato de isobutilo	Suelo	0,0755 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	0,017 mg/l
	Agua dulce	0,17 mg/l
	Sedimento marino	0,0877 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento de agua dulce	0,877 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	200 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,34 mg/l
acetato de n-butilo	Suelo	0,0903 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	0,018 mg/l
	Agua dulce	0,18 mg/l
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento de agua dulce	0,981 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	35,6 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,36 mg/l
4-isocianato de sulfoniltolueno	Suelo	0,0168 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Agua de mar	0,003 mg/l
	Agua dulce	0,03 mg/l
	Sedimento marino	0,0172 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Sedimento de agua dulce	0,172 mg/kg de peso seco (p.s.)
	Planta de tratamiento de aguas residuales	0,4 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,3 mg/l

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

8.2 Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal (EPP)

Protección de los ojos/ la cara : El equipo debe cumplir con la EN 166
Frasco lavador de ojos con agua pura
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos

Guantes : Vitón® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
laminado de PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
El equipo debe cumplir con la EN 14387

Filtro tipo : Tipo de vapor orgánico (A)

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Forma : líquido

Color : incoloro

Olor : disolvente

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión 3.0	Fecha de revisión: 12.06.2026	Número SDS: MAT000477693ES/ ES	Fecha de la última expedición: 10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021
----------------	----------------------------------	--------------------------------------	--

Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	:	-95,0 °C (método de cálculo (componentes principales, valor más bajo))
Punto /intervalo de ebullición	:	77 °C (método de cálculo (componentes principales, valor más bajo))
Inflamabilidad	:	Líquido inflamables que acumulan estática., Sólidos Combustibles
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	11,5 %(V) (método de cálculo (componentes principales, valor más alto))
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	1,2 %(V) (método de cálculo (componentes principales, valor más alto))
Punto de inflamación	:	-4 °C (método de cálculo (componentes principales, valor más bajo))
Temperatura de ignición	:	404 °C (método de cálculo (componentes principales, valor más alto))
Temperatura de descomposición	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.
pH	:	No aplicable
Viscosidad Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	inmiscible, parcialmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Descripción: miscible con la mayoría de los disolventes orgánicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,65 (método de cálculo (componentes principales, valor más alto))

Presión de vapor : < 1.100 hPa (método de cálculo (componentes principales, valor más alto))
(50 °C)

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : 0,950 g/cm3

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

9.2 Otros datos

Explosivos : No aplicable

Propiedades comburentes : Mantener la combustión

COV : (Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales y emisiones derivadas de la cría de ganado (prevención y control integrados de la contaminación))
61,48 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatible con ácidos fuertes y bases.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: > 20 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

Componentes:

1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero:

Toxicidad aguda por inhalación : Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico tras un corto período de inhalación.

acetato de etilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): $\geq$ 5.620 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 1600 ppm
Tiempo de exposición: 8 h
Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): $\geq$ 20.000 mg/kg

acetato de n-butilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): $\geq$ 10.760 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): $\geq$ 5.000 mg/kg

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5 mg/l
Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Corrosión o irritación cutáneas

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Producto:

Observaciones : Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Componentes:

4-isocianato de sulfoniltolueno:

Resultado : irritante

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.
Provoca irritación ocular grave.

Producto:

Observaciones : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Componentes:

acetato de etilo:

Resultado : Irritación ocular

4-isocianato de sulfoniltolueno:

Resultado : Irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Observaciones : Produce sensibilización.

Componentes:

1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero:

Resultado : Probabilidad o evidencia de sensibilización de la piel en los

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

seres humanos

4-isocianato de sulfoniltolueno:

Resultado : Probabilidad de sensibilización respiratoria en humanos en base a las pruebas con animales

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.
No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : Clasificado en función del contenido de benceno < 0,1 % (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota P)

Carcinogenicidad

Se sospecha que provoca cáncer.
No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Carcinogenicidad - Valoración : Clasificado en función del contenido de benceno < 0,1 % (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota P)

Toxicidad para la reproducción

Se sospecha que puede dañar el feto.
No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.

Componentes:

1,6-Diisocianato de hexametileno, polímero:

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

acetato de etilo:

Valoración : Puede provocar somnolencia o vértigo.

acetato de isobutilo:

Valoración : Puede provocar somnolencia o vértigo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

acetato de n-butilo:

Valoración : Puede provocar somnolencia o vértigo.

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Valoración : Puede provocar somnolencia o vértigo.

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

4-isocianato de sulfoniltolueno:

Valoración : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

No se clasifica debido a la falta de datos.

Peligro de aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

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

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos

Producto:

Observaciones : Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos.
En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos.
Los disolventes pueden desengrasar la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

acetato de n-butilo:

Toxicidad para las al- : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Alga)): > 200 mg/l
gas/plantas acuáticas

CE50 (Desmodesmus subspicatus (Alga)): >= 647,7 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para los microor- : CL50 (Tetrahymena pyriformis (caoba colombiana)): 356 mg/l
ganismos
Tiempo de exposición: 40 h

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 1 - 10 mg/l

Toxicidad para las dafnias y : CL50 (Daphnia): > 1 - 10 mg/l
otros invertebrados acuáticos

Toxicidad para los microor- : CE50 (Bacterias): > 1 - 10 mg/l
ganismos

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

acetato de n-butilo:

Biodegradabilidad : Resultado: Biodegradable
Biodegradación: 83 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de ensayo 301D del OECD

Estabilidad en el agua : Las semividas de degradación: 78 d
pH: 8
Hidroliza lentamente.

Fotodegradación : Se descompone rápidamente en contacto con la luz.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

acetato de etilo:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,6

acetato de isobutilo:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1,72

acetato de n-butilo:

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 15
La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1,81

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Producto | : No eliminar el desecho en el alcantarillado.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos. |
| Envases contaminados | : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.
No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el. |
| Número de identificación de residuo | : 08 00 00, RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 01 00, Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz
08 01 11, Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras 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 10, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
HP3, Inflamable
HP4, Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP10, Tóxico para la reproducción
HP13, Sensibilizante |

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

- | | |
|------|-----------|
| ADN | : UN 1263 |
| ADR | : UN 1263 |
| RID | : UN 1263 |
| IMDG | : UN 1263 |
| IATA | : UN 1263 |

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión 3.0	Fecha de revisión: 12.06.2026	Número SDS: MAT000477693ES/ ES	Fecha de la última expedición: 10.09.2025 Fecha de la primera expedición: 04.11.2021
----------------	----------------------------------	--------------------------------------	--

ADN	: PINTURA
ADR	: PINTURA
RID	: PINTURA
IMDG	: PAINT
IATA	: Paint

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

	Clase	Riesgos subsidiarios
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Grupo de embalaje

ADN	
Grupo de embalaje	: II
Código de clasificación	: F1
Número de identificación de peligro	: 33
Etiquetas	: 3
ADR	
Grupo de embalaje	: II
Código de clasificación	: F1
Número de identificación de peligro	: 33
Etiquetas	: 3
Código de restricciones en túneles	: (D/E)
RID	
Grupo de embalaje	: II
Código de clasificación	: F1
Número de identificación de peligro	: 33
Etiquetas	: 3
IMDG	
Grupo de embalaje	: II
Etiquetas	: 3
EmS Código	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Carga)	
Instrucción de embalaje (avión de carga)	: 364

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Instrucción de embalaje (LQ) : Y341
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : Flammable Liquids

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje : 353
(avión de pasajeros)
Instrucción de embalaje (LQ) : Y341
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : Flammable Liquids

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADN

Peligrosas ambientalmente : no

ADR

Peligrosas ambientalmente : no

RID

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:
Número de lista 3

Número de lista 40

Esta sustancia/mezcla no debe utilizarse en dispensadores de aerosol destinados al suministro al público general para fines de entretenimiento y decorativos.

Número de lista 75

Si quiere usar este producto como

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

tinta para tatuajes, póngase en con-
tacto con su proveedor.

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan
especial preocupación para su Autorización (artículo
59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 2024/590 sobre las sustancias que
agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgá-
nicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo
y del Consejo relativo a la exportación e importación de
productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización
(Anexo XIV) : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parla-
mento Europeo y del Consejo relativa al con-
trol de los riesgos inherentes a los accidentes
graves en los que intervengan sustancias peli-
grosas. P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

34 Productos derivados del petróleo
y combustibles alternativos a)
gasolinas y naftas b) querosenos
(incluidos carburorreactores) c)
gasóleos (incluidos los gasóleos
de automoción, los de calefac-
ción y los componentes usados
en las mezclas de gasóleos co-
merciales) d) fuelóleos pesados
e) combustibles alternativos a los
productos mencionados en las
letras a) a d) destinados a los
mismos fines y con propiedades
similares en lo relativo a la infla-
mabilidad y los peligros me-
dioambientales

Compuestos orgánicos volá-
tiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo,
de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales y
emisiones derivadas de la cría de ganado (prevención y con-
trol integrados de la contaminación)
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):
61,48 %

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Otras regulaciones:

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

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.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H332	:	Nocivo en caso de inhalación.
H334	:	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411	:	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH014	:	Reacciona violentamente con el agua.
EUH066	:	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	:	Peligro de aspiración
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Resp. Sens.	:	Sensibilización respiratoria
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
2017/164/EU	:	Europa. Directiva 2017/164/UE de la Comisión por la que se establece una cuarta lista de valores límite de exposición profesional indicativos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

2019/1831/EU	:	Europa. Directiva 2019/1831/UE de la Comisión por la que se establece una quinta lista de valores límite de exposición profesional indicativos
98/24/EC I	:	Europa. Chemical Agents Directive - Anexo I: Lista de valores límite de exposición profesional vinculantes
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
2017/164/EU / STEL	:	Valor límite de exposición a corto plazo
2017/164/EU / TWA	:	Valores límite - ocho horas
2019/1831/EU / TWA	:	Valores límite - ocho horas
2019/1831/EU / STEL	:	Límite de exposición de corta duración
98/24/EC I / STEL	:	Valores límite De corta duración
98/24/EC I / TWA	:	Valores límite 8 horas
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el
Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 10.09.2025
3.0	12.06.2026	MAT000477693ES/ ES	Fecha de la primera expedición: 04.11.2021

Otros datos

Clasificación de la mezcla:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336

Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto
Método de cálculo
Método de cálculo
Método de cálculo
Método de cálculo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.