

Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) nº 1907/2006

página 1 de 13

AXTON adhesivo de neopreno blanco multi materiales interior
Super Fix

Nº FDS : 617971

V001.2

Revisión: 22.05.2018

Fecha de impresión: 13.07.2018

Reemplaza la versión del: 06.03.2018

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

1.1. Identificador del producto

AXTON adhesivo de neopreno blanco multi materiales interior Super Fix

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

Uso previsto:

Adhesivos para montaje

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

Fabricante:

Henkel AG & Co.KG&A, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, Alemania

Phone: +49-211-797-0

ua-productsafety.de@henkel.com

Comercialización:

LEROY MERLIN Spain

Aki Bricolaje España

Av. de la Vega, 2

28108

Teléfono:

E-Mail:

28100 Alcobendas - Madrid – España

+34 91 562 04 20

es-lm-calidad@leroymerlin.es

Parque Empresarial Rio Norte Ctra. N-I- Esquina a Ctra. Fuencarral nº1

+34 91 562 04 20 ó 112

calidad@aki.es

1.4. Teléfono de emergencia

+44 3330 14 3098

Instituto Nacional de Toxicología: Tel (emergencia): +34.91.562.04.20

+34 93 290 41 00 (24 h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP):

Sólidos inflamables

Categoría 1

H228 Sólido inflamable.

Irritación cutánea

Categoría 2

H315 Provoca irritación cutánea.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático

Categoría 3

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicación de peligro:

H228 Sólido inflamable.
H315 Provoca irritación cutánea.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejo de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa nacional.

2.3. Otros peligros

Los disolventes contenidos en el producto se evaporan durante la elaboración y sus vapores pueden formar mezclas de vapor/ aire explosivas/ fácilmente inflamables.

Las mujeres embarazadas deben evitar totalmente el contacto con la piel y la inhalación de sus vapores

No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo (vPvB).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Descripción química general:

Adhesivo de montaje 1C

Sustancias base de la preparación:

Copolímero de estireno-butadieno
Sustancia de relleno inorgánica
Disolvente orgánico

Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Número CE Reg. REACH Nº	contenido	Clasificación
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	265-151-9 01-2119484651-34	10- < 20 %	Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Flam. Liq. 2 H225 Aquatic Chronic 2 H411
n-hexano 110-54-3	203-777-6 01-2119480412-44	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 2 H225 Repr. 2 H361f Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16 "Otros datos".
Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto de la piel:

Lavar con agua corriente y jabon. Cuidar la piel. Separar las ropas contaminadas.

Contacto con los ojos:

Lavar los ojos inmediatamente con agua o con una solución de limpieza para los ojos durante 5 minutos como mínimo. Si el dolor no desaparece (escozor intenso, sensibilidad a la luz, alteración de la capacidad visual), continuar limpiando y ponerse en contacto o acudir a un médico u hospital.

Ingestión:

Lavar la boca , no causar el vómito , consultar al médico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

PIEL: Enrojecimiento, inflamación.

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

Véase la sección: Descripción de los primeros auxilios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extintor apropiado:

anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua a alta presión

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se puede liberar Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.

Llevar el equipo de protección personal.

Indicaciones adicionales:

Enfriar los contenedores en peligro, con equipo de pulverizado de agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilícese indumentaria de protección personal.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorción mecánica

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Ventilar bien el lugar de trabajo. Evitar las llamas directas, las chispas y las fuentes de ignición. Apagar todos los aparatos eléctricos. No fumar, no soldar. No verter los restos en el desagüe

Durante el procesado y secado, incluso despues del secado, ventilar bien. Ademas evitar en los alrededores todas las fuentes de ignicion, como hornos, o estufas. Apagar todos los aparatos electricos como calentadores parabolocis, placas calientes, hornos de almacenado,... tiempo suficiente para permitir su enfriamiento antes de empezar el trabajo. Evitar las chispas incluso las debidas a interruptores y aparatos electricos.

Medidas de higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Proteger de la luz solar directa.

Asegurar que los almacenes y las salas de trabajo, esten adecuadamente ventilados.

Almacenar protegido del calor.

No almacenar conjuntamente con materias fácilmente inflamables(F o bienF+).

No almacenar junto con oxidantes.

No guardar junto a productos alimenticios

7.3. Usos específicos finales

Adhesivos para montaje

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
España

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Lista de Normativas
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	20	72	Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado en tiempo	Indicativa	ECTLV
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	20	72	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA

Derived No-Effect Level (DNEL):

Nombre en la lista	Application Area	Vía de exposición	Health Effect	Exposure Time	Valor	Observación
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	población en general	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		1377 mg/kg	
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	Trabajadores	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		5306 mg/m ³	
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	población en general	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		1137 mg/m ³	
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	población en general	oral	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		1301 mg/kg	
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	Trabajadores	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		13964 mg/kg	
hexano 110-54-3	población en general	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		16 mg/m ³	
hexano 110-54-3	Trabajadores	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		11 mg/kg	
hexano 110-54-3	población en general	Dérmico	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		5,3 mg/kg	
hexano 110-54-3	Trabajadores	Inhalación	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		75 mg/m ³	
hexano 110-54-3	población en general	oral	Exposición a largo plazo - efectos sistematicos		4 mg/kg	

Índice de exposición biológica:

Componente [Sustancia reglamentada]	Parámetros	Especimen biológico	Tiempo de muestreo	Conc.	Base del índice de exposición biológica	Nota	Información adicional
hexano 110-54-3 [N-HEXANO]	2,5-Hexanodiona, sin hidrólisis	orina	Momenta de muestreo: Final de la semana laboral.	0,2 mg/l	ES VLB	Significa 2,5-hexanodiona libre, es decir, sin conjugar. Esta sustancia es metabolito del n-hexano y de la metil-n-butilcetona.	

ninguno

8.2. Controles de la exposición:

Protección respiratoria:

El producto debe utilizarse exclusivamente con ventilación y extracción de aire intensivas en el puesto de trabajo. Si no es posible una ventilación y extracción de aire intensivas, debe utilizarse un equipo respiratorio independiente del aire ambiente.

Protección manual:

En el caso de un contacto prolongado se recomiendan guantes protectores de caucho nitrilo según la norma EN 374. tiempo de penetración > 10 min
espesor del material > 0,1 mm

En el caso de contacto prolongado o repetido hay que tener en cuenta que los tiempos de penetración pueden ser en la práctica mucho más cortos que los determinados según EN 374. Se debe comprobar siempre que los guantes de protección son los adecuados para cada trabajo específico (por ejem. resistencia mecánica, térmica, compatibilidad con el producto, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes de protección deben ser sustituidos inmediatamente cuando aparecen los primeros signos de desgaste. Se tiene que tener siempre en cuenta tanto la información facilitada por el fabricante como la proveniente de la mutua de accidentes. Recomendamos trazar un plan de protección para las manos en colaboración con los fabricantes de guantes y las mutuas de accidentes.

Protección ocular:

Usar gafas de protección ajustadas.
El equipo de protección ocular debería ser conforme a EN 166

Protección corporal:

Ropa de protección adecuada
La ropa de protección deberá ser conforme a la norma EN 14605 para salpicaduras de líquidos o a la norma EN 13982 para polvo.

Instrucciones sobre el equipo de protección personal:

La información suministrada sobre equipos de protección individual se ofrece sólo como guía. Debe realizarse una valoración de riesgos total antes de utilizar este producto, con el fin de determinar cuáles son los equipos de protección más adecuados a las condiciones de trabajo. Los equipos de protección individual deben cumplir con la norma EN aplicable.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Pasta alta viscosidad
Olor	Beige típico
Umbral olfativo	No hay datos / No aplicable
pH	No hay datos / No aplicable
Punto de fusión	No hay datos / No aplicable

Temperatura de solidificación	No hay datos / No aplicable
Punto inicial de ebullición	No hay datos / No aplicable
Punto de inflamación	No hay datos / No aplicable
Tasa de evaporación	No hay datos / No aplicable
Inflamabilidad	No hay datos / No aplicable
Límites de explosividad	No hay datos / No aplicable
Presión de vapor	No hay datos / No aplicable
Densidad relativa de vapor:	No hay datos / No aplicable
Densidad (20 °C (68 °F))	1,3 - 1,5 g/cm ³
Densidad aparente	No hay datos / No aplicable
Solubilidad	No hay datos / No aplicable
Solubilidad cualitativa	No hay datos / No aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos / No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	No hay datos / No aplicable
Temperatura de descomposición	No hay datos / No aplicable
Viscosidad (Brookfield; Aparato: RVT; 23 °C (73.4 °F); frec. rot.: 20 min ⁻¹)	350.000 - 500.000 mPa*s
Viscosidad (cinemática)	No hay datos / No aplicable
Propiedades explosivas	No hay datos / No aplicable
Propiedades comburentes	No hay datos / No aplicable
Contenido de sólidos (105 °C)	78 - 82 %

9.2. Otros datos

No hay datos / No aplicable	
Contenido máximo VOC:	282 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacción con ácidos: generación de calor y dióxido de carbono.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.5. Materiales incompatibles

Ver sección reactividad.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	LD50	> 5.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
n-hexano 110-54-3	LD50	16.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidad dermal aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	LD50	> 2.000 mg/kg	Conejo	no especificado

Toxicidad inhalativa aguda:

La toxicidad del producto es debida a sus efectos narcoticos despues de inhalacion.
No puede excluirse dano en caso de exposicion intensa o prolongada.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Atmósfera de ensayo	Tiempo de exposición	Especies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	LC50	> 20 mg/l	Vapores	4 h	Rata	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
n-hexano 110-54-3	LC50		Vapores	24 h	Rata	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Corrosión o irritación cutáneas:

No hay datos.

Lesiones o irritación ocular graves:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	no irritante		Conejo	no especificado

Sensibilización respiratoria o cutánea:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	no sensibilizante	ensayo de ganglios linfáticos locales	ratón	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenicidad en células germinales:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
n-hexano 110-54-3	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
n-hexano 110-54-3	negativo	inhalación: vapor		ratón	no especificado
n-hexano 110-54-3	negativo	inhalación: vapor		Rata	no especificado

Carcinogenicidad

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Ingredientes peligrosos Nº CAS	Resultado	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de tratamiento	Especies	Sexo	Método
n-hexano 110-54-3		inhalación: vapor	2 y 6 h/d; 5 d/w	ratón	hembra	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Toxicidad para la reproducción:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Tipo de ensayo	Ruta de aplicación	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	NOAEL P 9000 ppm NOAEL F1 3000 ppm NOAEL F2 3000 ppm	Two generation study	inhalación: vapor	Rata	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

No hay datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida::

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	NOAEL 586 mg/kg	oral: por sonda	90 d 5 d/w	Rata	no especificado
n-hexano 110-54-3	NOAEL 500 ppm	inhalación: vapor	90 d 6 h/d; 5 d/w	ratón	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Peligro de aspiración:

No hay datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Detalles generales de ecología:

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

12.1. Toxicidad

Toxicidad (peces):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	LC50	> 1 - 10 mg/l			OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
n-hexano 110-54-3	LC50	> 1 - 10 mg/l			OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicidad (dafnia):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
n-hexano 110-54-3	EC50	2,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos

No hay datos.

Toxicidad (algas):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	EC50	> 1 - 10 mg/l			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
n-hexano 110-54-3	EC50	> 1 - 10 mg/l			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicidad para los microorganismos

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
n-hexano 110-54-3	CE50	> 1 - 10 mg/l			OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Degradabilidad	Tiempo de exposición	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	desintegración biológica fácil	aerobio	89 %	28 Días	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
n-hexano 110-54-3	readily biodegradable, but failing 10-day window	aerobio	> 60 %	28 Días	no especificado

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos.

12.4. Movilidad en el suelo

Sustancias peligrosas Nº CAS	LogPow	Temperatura	Método
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	4 - 5,7		OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
n-hexano 110-54-3	4		no especificado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias peligrosas Nº CAS	PBT / vPvB
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.
n-hexano 110-54-3	No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo.

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Eliminar residuos de acuerdo con la legislación local

Evacuación del envase sucio:

Reciclar los envases solo cuando estén completamente vacíos.

Código de residuo

080409

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

ADR	3175
RID	3175
ADN	3175
IMDG	3175
IATA	3175

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	SÓLIDO QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Solvente nafta)
RID	SÓLIDO QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Solvente nafta)
ADN	SÓLIDO QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Solvente nafta)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphta)
IATA	Sólidos que contienen líquido inflamable, n.e.p. (Solvent naphta)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR	4.1
RID	4.1
ADN	4.1
IMDG	4.1
IATA	4.1

14.4. Grupo de embalaje

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR	no aplicable
RID	no aplicable
ADN	no aplicable
IMDG	no aplicable
IATA	no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR	no aplicable Código túnel: (E)
RID	no aplicable
ADN	no aplicable
IMDG	no aplicable
IATA	no aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Tenor VOC 18,8 %
(VOCV 814.018 VOC regulation)

CH)

VOC Pinturas y Varnices:

Contenido máximo VOC: 282 g/l

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H361f Se sospecha que perjudica la fertilidad.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Otra información:

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

Los cambios relevantes en esta ficha de datos de seguridad están indicados por una línea vertical en la margen izquierda del texto. El texto correspondiente aparece en un color diferente y en campos sombreados.