

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH) Artículo 31 y Anexo II



120920000, SPOTREPAIR

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

1.1 Identificación de la sustancia o preparado:

Nombre del producto 120920000, SPOTREPAIR

1.2 Uso de la sustancia o del preparado:

Laca/barniz

1.3 Identificación de la sociedad o empresa:

Novatio EUROPE N.V.
Industrielaan 5D
B-2250 Olen
Tel: +32 14 25 76 40
Fax: +32 14 22 02 66
info@novatio.be

1.4 Teléfono de urgencias:

24h/24h:
+32 14 58 45 45 (BIG)

2. Identificación de los peligros

NFPA: 0-4-0(*)

DSD/DPD

Clasificado como peligroso de acuerdo con las normas de las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE

Extremadamente inflamable

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

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Otros peligros

Inflamación posible por contacto con chispa

Gas/vapor se propaga por el suelo: riesgo de inflamación

El aerosol puede explotar por calor

Los impresos indican: no fácilmente degradable en agua

CLP

Clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008

Flam. Aerosol 1 Aerosol extremadamente inflamable. (H222)

Skin Irrit. 2 Provoca irritación cutánea. (H315)

STOT SE 3 Puede provocar somnolencia o vértigo. (H336)

Otros peligros

Inflamación posible por contacto con chispa

Gas/vapor se propaga por el suelo: riesgo de inflamación

El aerosol puede explotar por calor

Los impresos indican: no fácilmente degradable en agua

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	N° CAS EINECS/ELINCS	Conc.	Clasificación según DSD/DPD	Clasificación según CLP	Nota
dimetileter	115-10-6 204-065-8	50%<C<75%	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas - Gas licuado; H 280	(1)(2)
acetato de butilo	123-86-4 204-658-1	10%<C<25%	R10 R66 R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	(1)(2)

Realizado por: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>

Motivo para la revisión:

Número de la revisión: 0000

Número del producto: 51286

Fecha de edición: 2011-07-08

Fecha de la revisión:

12092000, SPOTREPAIR

acetato de 1-metil-2-metoxietilo	108-65-6 203-603-9	10%<C<25%	R10	Flam. Liq. 3; H226	(1)(2)
xileno	1330-20-7 215-535-7	10%<C<25%	Xn; R20/21 Xi; R38 R10	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	(1)(2)
etilbenceno	100-41-4 202-849-4	2.5%<C<5%	F; R11 Xn; R20	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332	(1)(2)

(1) Texto completo de las frases R y H: véase sección 16

(2) Sustancia con un límite de exposición en lugar de trabajo comunitario

4. Primeros auxilios

4.1 En caso de inhalación:

Llevar a la víctima a un espacio ventilado
Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico

4.2 Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con abundante agua
Si la irritación persiste, consultar con un médico

4.3 Contacto con los ojos:

Lavar con agua
Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo

4.4 En caso de ingestión:

Lavar la boca con agua
Dar a beber mucha agua de inmediato
No provocar vómito
En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados:

Polvo BC
Anhídrido carbónico
Arena/tierra

5.2 Medios de extinción no adecuados:

Agua

5.3 Peligros especiales:

Inflamación posible por contacto con chispa
Gas/vapor se propaga por el suelo: riesgo de inflamación
El aerosol puede explotar por calor
Formación de CO y CO2 en caso de combustión

5.4 Instrucciones:

Enfriar con agua los recipientes cerrados expuestos al fuego
Riesgo de explosión física: extinguir/enfriar a cubierto
No desplazar la carga expuesta al calor
Después de enfriar: aún es posible explosión física

5.5 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

Guantes
Ropa de seguridad
Calentamiento/fuego: aparato aire comprimido/oxígeno

6. Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales:

Véase sección 8.2

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

Contener el líquido derramado

12092000, SPOTREPAIR

Véase sección 13

6.3 Métodos de limpieza:

- Absorber líquido derramado con material incombustible p.ej.: arena/tierra/vermiculita
- Recoger producto absorbido en recipientes con tapa
- Recoger minuciosamente sólidos derramados y residuos
- Entregar producto recogido al fabricante/organismo competente
- Limpiar superficies ensuciadas con una solución jabonosa
- Limpiar material y ropa al terminar el trabajo

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación:

- Aparatos/lámparas con seguridad de chispas y explosión
- Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor
- Mantener lejos de fuentes de ignición/chispas
- Observar higiene normal

7.2 Almacenamiento:

Requisitos para el almacenamiento seguro:

- Local protegido contra el fuego
- Proteger contra la luz directa del sol
- Ventilación a nivel del suelo
- Cumple las normas aplicables
- Temperatura de almacenamiento: <50 °C

Conservar el producto alejado de:

- No hay información disponible

Material de embalaje adecuado:

- aerosol

7.3 Usos específicos:

Vea la información proporcionada por el fabricante para su(s) uso(s) identificado(s)

8. Controles de la exposición/Protección personal

8.1 Valores límites de la exposición:

8.1.1 Exposición profesional:

Los valores límite figuran más abajo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables.

Límite de exposición normativo (Países Bajos)

Dimethylether	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	950 mg/m ³
	Límite de exposición medio medido en tiempo, calculado	496 ppm
	Valor de duración breve	1500 mg/m ³
	Valor de duración breve, calculado	783 ppm
Ethylbenzeen	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	215 mg/m ³
	Límite de exposición medio medido en tiempo, calculado	49 ppm
	Valor de duración breve	430 mg/m ³
	Valor de duración breve, calculado	97 ppm
Xyleen (o-,m- en p-isomeren)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	210 mg/m ³
	Límite de exposición medio medido en tiempo, calculado	48 ppm
	Valor de duración breve	442 mg/m ³
	Valor de duración breve, calculado	100 ppm
1-methoxy-2-propylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	550 mg/m ³

12092000, SPOTREPAIR

1-methoxy-2-propylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo, calculado	100 ppm
---------------------------	--	---------

Límite de exposición indicativo (Países Bajos)

n-Butylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	480 mg/m ³
	Límite de exposición medio medido en tiempo, calculado	99 ppm

Límite de exposición indicativo UE (Directivas 2009/19/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/27/CE, 96/94/CE, 91/322/CEE)

2-Methoxy-1-methylethylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 275 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 550 mg/m ³
Dimethylether	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	1000 ppm 1920 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³
Ethylbenzeen	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 442 mg/m ³
	Valor de duración breve	200 ppm 884 mg/m ³
Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 221 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 442 mg/m ³

Valor límite (Bélgica)

n-Butylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	150 ppm 723 mg/m ³
	Valor de duración breve	200 ppm 964 mg/m ³
Ethylbenzeen	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 442 mg/m ³
	Valor de duración breve	125 ppm 551 mg/m ³
Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 221 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 442 mg/m ³
2-(1-Methoxy)propylacetaat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 275 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 550 mg/m ³
Dimethylether	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	1000 ppm 1920 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³

TLV (USA)

n-Butyl acetate	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	150 ppm
	Valor de duración breve	200 ppm
Ethyl benzene	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	20 ppm
	Valor de duración breve	- ppm
Xylene (all isomers)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm
	Valor de duración breve	150 ppm

TRGS 900 (Alemania)

12092000, SPOTREPAIR

Dimethylether	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	1000 ppm 1900 mg/m ³
Ethylbenzol	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 440 mg/m ³
2-Methoxy-1- methylethylacetat	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 270 mg/m ³
Xylol (alle Isomeren)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 440 mg/m ³

Valor límite (Francia)

Acétate de n-butyle	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	150 ppm 710 mg/m ³
	Valor de duración breve	200 ppm 940 mg/m ³
Ethylbenzène	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	20 ppm 88.4 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 442 mg/m ³
Xylènes (isomères mixtes, purs)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 221 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 442 mg/m ³
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 275 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 550 mg/m ³
Oxyde de diméthyle	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	1000 ppm 1920 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³

Valor límite (UK)

Butyl acetate	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	150 ppm 724 mg/m ³
	Valor de duración breve	200 ppm 966 mg/m ³
Dimethyl ether	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	400 ppm 766 mg/m ³
	Valor de duración breve	500 ppm 958 mg/m ³
1-Methoxypropylacetate	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 274 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 548 mg/m ³
Ethyl benzene	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 441 mg/m ³
	Valor de duración breve	125 ppm 552 mg/m ³
Xylene,o-,m-,p- or mixed isomers	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 220 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 441 mg/m ³

Valor límite (España)

Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 275 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 550 mg/m ³
Acetato de n-butilo	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	150 ppm 724 mg/m ³

12092000, SPOTREPAIR

Acetato de n-butilo	Valor de duración breve	200 ppm 965 mg/m ³
Dimetiléter	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	1000 ppm 1920 mg/m ³
Etilbenceno	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	100 ppm 441 mg/m ³
	Valor de duración breve	200 ppm 884 mg/m ³
Xilenos, mezcla isómeros	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	50 ppm 221 mg/m ³
	Valor de duración breve	100 ppm 442 mg/m ³

8.1.2 Métodos de muestreo:

Nombre de producto	Test	Número
1-Methoxy-2-propanol	OSHA	CSI
1-Methoxy-2-propyl acetate	OSHA	CSI
1-Methoxy-2-Propyl Acetate	OSHA	99
Butyl acetate (Volatile Organic compounds)	NIOSH	2549
Ethyl Benzene	OSHA	CSI
Ethyl Benzene	OSHA	7
Ethyl Benzene (Hydrocarbons, Aromatic)	NIOSH	1501
Methyl Ether	OSHA	CSI
n-Butyl Acetate	OSHA	CSI
n-Butyl Acetate	OSHA	7
n-Butyl Acetate (Esters I)	NIOSH	1450
Propylene glycol monomethyl ether acetate (glycol ethers)	NIOSH	2554
Xylene	OSHA	CSI
Xylene (Hydrocarbons, aromatic)	NIOSH	1501
Xylene (o-, m-, & p-isomers)	OSHA	7
Xylene (Volatile Organic compounds)	NIOSH	2549

8.2 Controles de la exposición:

8.2.1. Controles de la exposición profesional:

Medir periódicamente la concentración en el aire

Equipo de protección personal:

a) Protección respiratoria:

Máscara antigás con filtro A si conc. en el aire > valor límite de exposición

b) Protección de las manos:

Guantes

- caucho

c) Protección de los ojos:

Gafas bien ajustadas

d) Protección cutánea:

Ropa de seguridad

8.2.2 Controles de la exposición del medio ambiente:

Véase secciones 6.2, 6.3 y 13

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información general:

Forma física	Aerosol
Olor	Olor característico
Color	Colores diferentes según la composición

9.2 Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

Límites de explosión	1.2 - 18.6 vol %
Presión de vapor (20°C)	5200 hPa
Densidad relativa	(20 °C) 0.75

9.3 Otros datos:

10. Estabilidad y reactividad

12092000, SPOTREPAIR

10.1 Condiciones que deben evitarse:

Posible riesgo de incendio

fuentes de calor
fuentes de ignición

Estabilidad

Estable en condiciones normales

10.2 Materias que deben evitarse:

No hay información disponible

10.3 Productos de descomposición peligrosos:

Formación de CO y CO₂ en caso de combustión

11. Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda:

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla.

dimetileter

CL50 inhalación (rata)	309 mg/l/4h
------------------------	-------------

acetato de butilo

DL50 oral (rata)	10770 mg/kg
DL50 cutáneo (rata)	> 17600 mg/kg

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

DL50 oral (rata)	8532 mg/kg
DL50 cutáneo (rata)	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo (conejo)	> 5000 mg/kg

xileno

DL50 oral (rata)	3523 - 8600 mg/kg
------------------	-------------------

etilbenceno

DL50 cutáneo (rata)	15415 mg/kg
CL50 inhalación (rata)	17 mg/l/4h

11.2 Toxicidad crónica:

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla.

Contiene sustancia con propiedades carcinógenas ambiguas

No enumerado en la clase de mutagenidad (CE,MAK)

Contiene sustancia del grupo C (MAK-Schwangerschaftsgruppe)

dimetileter

MAK - Schwangerschaft Gruppe	D
------------------------------	---

acetato de butilo

MAK - Schwangerschaft Gruppe	C
------------------------------	---

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

MAK - Schwangerschaft Gruppe	C
------------------------------	---

xileno

IARC - clasificación	3
SZW - Desarrollo: Categoría	Posible riesgo para el feto
TLV - Carcinogenicidad	A4
MAK - Schwangerschaft Gruppe	D

etilbenceno

IARC - clasificación	2B
TLV - Carcinogenicidad	A3
MAK - Krebserzeugend Kategorie	3A
MAK - Schwangerschaft Gruppe	-

11.3 Efectos/síntomas agudos:

Inhalación:

EXPOSICIÓN A CONCENTRACIONES ELEVADAS:

12092000, SPOTREPAIR

Irritación de las vías respiratorias
Irritación de las mucosas nasales
Depresión del SNC
Cefaleas
Náusea
Vómito
Vértigo
Narcosis
Perturbaciones de coordinación
Perturbación de la capacidad de reacción
Perturbaciones de memoria
Pérdida del conocimiento

Contacto con la piel:

POR EXPOSICIÓN/CONTACTO PROLONGADO:

Piel seca

Grietas en la piel

Contacto con los ojos:

No se conocen efectos crónicos

Ingestión:

No se conocen efectos crónicos

11.4 Efectos crónicos:

No se conocen efectos crónicos

12. Información ecológica

12.1 Ecotoxicidad:

dimetileter

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
PISCES	>1000 mg/l	96 h	

acetato de butilo

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
BRACHYDANIO RERIO	62 mg/l	96 h	

CE50 Pulga de agua

especies	valor	duración (h)	observación
DAPHNIA MAGNA	24 - 205 mg/l	24 h	SISTEMA ESTATICO

CE50 otros organismos acuáticos

especies	valor	duración (h)	observación
SCENEDESMUS SUBSPICATUS	675 mg/l	72 h	

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS	100 - 180 mg/l	96 h	OCDE 203

CE50 Pulga de agua

especies	valor	duración (h)	observación
DAPHNIA MAGNA	380 mg/l	48 h	CONCENTRACIÓN NOMINAL

CE50 otros organismos acuáticos

especies	valor	duración (h)	observación
SELENASTRUM CAPRICORNUTUM	>1000 mg/l	72 h	OCDE 201

xileno

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS	3.77 mg/l	96 h	

12092000, SPOTREPAIR

CE50 Pulga de agua

especies	valor	duración (h)	observación
DAPHNIA MAGNA	7.4 mg/l	48 h	

CE50 otros organismos acuáticos

especies	valor	duración (h)	observación
SKELETONEMA COSTATUM	10 mg/l	72 h	

etilbenceno

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS	4.2 mg/l	96 h	SISTEMA SEMI-ESTATICO

CE50 Pulga de agua

especies	valor	duración (h)	observación
DAPHNIA MAGNA	75 mg/l	48 h	

CE50 otros organismos acuáticos

especies	valor	duración (h)	observación
SELENASTRUM CAPRICORNUTUM	4.6 mg/l	72 h	OCDE 201

12.2 Movilidad:

Compuestos orgánicos volátiles (COV)

81 %

Solubilidad en/reacción con agua

Los impresos indican: insoluble en agua

12.3 Persistencia y degradabilidad:

Los impresos indican: no fácilmente degradable en agua

12.4 Potencial de bioacumulación:

No hay información disponible sobre bioacumulación

12.5 Resultados de la valoración PBT:

No aplicable, basado en los datos disponibles

12.6 Otros efectos negativos:

No peligroso para la capa de ozono (1999/45/CE)

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Disposiciones sobre los residuos:

Código de residuos (Directiva 2008/98/CE, decisión 2001/118/CE)

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

Según la rama industrial y el proceso de producción, también otros códigos EURAL pueden ser aplicables

Residuo peligroso según Directiva 2008/98/CE

13.2 Métodos de eliminación:

Reciclar/reutilizar

Tratamiento específico

Los residuos peligrosos no pueden ser mezclados con otros residuos. No se pueden mezclar diferentes tipos de residuos peligrosos si esto puede generar un riesgo de contaminación o crear problemas para la gestión posterior de los residuos.

Los residuos peligrosos deben ser gestionados de manera responsable. Todas las entidades que almacenan, transportan o manejan residuos peligrosos tomarán las medidas necesarias para evitar los riesgos de contaminación o de daños a personas o animales.

Eliminar los residuos de acuerdo con las prescripciones locales y/o nacionales

No tirar a la alcantarilla o el entorno

13.3 Envases/Contenedor:

Código de residuos envase (Directiva 2008/98/CE)

15 01 10* : Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

14. Información relativa al transporte

ADR

Designación oficial de transporte	Aerosoles
Número ONU	1950
Clase	2
Grupo de embalaje	

12092000, SPOTREPAIR

Número de identificación de peligro	
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

RID

Designación oficial de transporte	Aerosoles
Número ONU	1950
Clase	2
Grupo de embalaje	
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

ADN

Designación oficial de transporte	Aerosoles
Número ONU	1950
Clase	2
Grupo de embalaje	
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

IMO

Designación oficial de transporte	Aerosols
Número ONU	1950
Clase	2.1
Etiquetas	2.1
Contaminador marino	-
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

ICAO

Designación oficial de transporte	Aerosols
Número ONU	1950
Clase	2.1
Grupo de embalaje	
Etiquetas	2.1
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

15. Información reglamentaria

15.1 Legislación de la UE:

DSD/DPD

Etiquetado según las directivas 67/548/CEE, 1999/45/CE y 2006/8/CE



Extremadamente inflamable

Frases R

12	Extremadamente inflamable
66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

12092000, SPOTREPAIR

67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo
----	---

Frases S

23	No respirar los aerosoles
(46)	(En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase)

Recomendaciones adicionales

	Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición - No fumar.
	Manténgase fuera del alcance de los niños.
	Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C.
	No perforar ni quemar, incluso después de usado.
	No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.

CLP

Clasificación y etiquetado según Reglamento (CE) N° 1272/2008 y tras evaluación de datos experimentales disponibles



Palabra de advertencia

Dgr	Peligro
-----	---------

Frases H

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Frases P

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
P251	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
P280	Llevar guantes de protección.
P261	Evitar respirar.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P410 + P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122°F.

15.2 Disposiciones nacionales:

Países Bajos

Waterbezwaarlijkheid (Países Bajos)	1
Identificación de residuos otras listas de materias de desecho	LWCA (los Países Bajos): KGA categoría 06

Alemania

TA-Luft	etilbenceno: TA-Luft Klasse 5.2.5/II dimetileter: TA-Luft Klasse 5.2.5 xileno: TA-Luft Klasse 5.2.5/II acetato de butilo: TA-Luft Klasse 5.2.5 acetato de 1-metil-2-metoxietilo: TA-Luft Klasse 5.2.5
WGK	2 Clasificación contaminante del agua basada en los componentes de acuerdo con Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 27 de julio de 2005 (Anhang 4)

16. Otra información

12092000, SPOTREPAIR

La información que contiene esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada a base de datos y muestras proporcionados a BIG con la máxima diligencia y conforme a los conocimientos científicos vigentes en su momento. Esta ficha de datos de seguridad sólo da unas pautas sobre como tratar, usar, consumir, almacenar, transportar y eliminar con seguridad las sustancias/preparados/mezclas referidos en el punto 1. Con cierta regularidad, se redactan nuevas fichas de datos de seguridad; por ello se deben usar únicamente las versiones más recientes y destruir los ejemplares anteriores. A menos que lo indique expresamente, la información proporcionada no es aplicable a sustancias/preparados/mezclas en estado más puro, mezclados con otras sustancias o en transformación. Esta ficha de datos de seguridad no ofrece especificaciones de calidad respecto a las sustancias/preparados/mezclas referidos.

La aplicación de las indicaciones contenidas en la presente ficha de datos de seguridad no exime al usuario de la obligación de actuar conforme al sentido común, a las normativas y a las recomendaciones pertinentes, o de llevar a cabo las actuaciones necesarias y/o oportunas, teniendo en cuenta las circunstancias concretas en las cuales se aplican las instrucciones. BIG no garantiza que la información proporcionada sea correcta ni completa. El uso de la presente ficha está sujeto a las cláusulas que limitan la licencia y la responsabilidad, tal como constan en su contrato de licencia con BIG. Todos los derechos de propiedad intelectual respecto a la presente ficha pertenecen a BIG; queda limitado el derecho de distribución y de reproducción. Consulte su contrato de licencia con BIG para más detalles.

(*) = CLASIFICACIÓN INTERNA (NFPA)

Sustancias PBT = sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas

DSD Dangerous Substance Directive - Directiva de Sustancias Peligrosas
DPD Dangerous Preparation Directive - Directiva de Preparados Peligrosos
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europa)

Texto completo de todas las frases R mencionadas en sección 2 y 3:

R10	Inflamable
R11	Fácilmente inflamable
R12	Extremadamente inflamable
R20	Nocivo por inhalación
R20/21	Nocivo por inhalación y en contacto con la piel
R38	Irrita la piel
R66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Texto completo de todas las frases H mencionadas en sección 2 y 3:

H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Texto completo de todas las clases mencionadas en sección 2 y 3:

Acute Tox.	Toxicidad aguda
Flam. Aerosol	Aerosoles inflamables
Flam. Gas	Gases inflamables
Flam. Liq.	Líquidos inflamables
Press. Gas	Gases a presión
Skin Irrit.	Irritación cutánea
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única