

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Fecha de emisión: 22/07/2015 Fecha de revisión: 22/07/2015

Reemplaza la ficha: 31/05/2013

Versión: 3.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización industrial/profesional : Industrial
Reservado para uso profesional.
Uso de la sustancia/mezcla : Catalizador de imprimación.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

Proyectos de Aplicación y Técnicas Constructivas, S.L.
C/ de la Riera, 15
08440 Cardedeu - Spain
T 93 845 40 52 - F 93 845 40 51
info@proaplitec.com - www.proaplitec.com

Fabricante

IMREPOL, S. L.
C/ Ecuador, s/n, Edificio l'Espill
08402 Granollers (Barcelona) - Spain
T 93 879 39 21 - F 93 879 39 24
info@imrepol.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Inhalation) H332
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Resp. Sens. 1 H334
Skin Sens. 1 H317
Carc. 2 H351
STOT SE 3 H335
STOT RE 2 H373

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

GHS08

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos:

: Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI), Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster , Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno

Indicaciones de peligro (CLP) :

: 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

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

	inhalación H335 - Puede irritar las vías respiratorias H351 - Se sospecha que provoca cáncer (En caso de exposición repetida o prolongada): H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
Consejos de prudencia (CLP)	: P260 - No respirar los vapores P280 - Llevar máscara de protección, guantes de protección, gafas de protección P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico
EUH frase	: EUH204 - Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica
Cierre de seguridad para niños	: No
Advertencias táctiles	: No

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Ácido isocianúrico, polimetilenopolifenileno éster	(N° CAS) 9016-87-9 (N° CE) 618-498-9	50 - 75	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno	(N° CAS) 32055-14-4 (N° CE) 500-079-6 (REACH-no) 01-2119457024-46	25 - 50	Resp. Sens. 1, H334 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Carc. 2, H351 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Ácido isocianúrico, polimetilenopolifenileno éster	(N° CAS) 9016-87-9 (N° CE) 618-498-9	(C >= 0,1) Resp. Sens. 1, H334 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) STOT SE 3, H335

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). Se sospecha que provoca cáncer (Evitar la inhalación de vapores).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de síntomas respiratorios: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel se lavará preferentemente con un producto basado en polietilenglicol o bien se limpiará con jabón y agua abundante. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico inmediatamente. Se necesita un tratamiento específico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Acudir urgentemente al médico. NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones : Provoca daños en los órganos (Inhalación).
Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxidos de nitrógeno. Cianuro de hidrógeno. Isocianatos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios : Evacuar la zona.
Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Elimínese mecánicamente; cúbrase el resto con material húmedo y capaz de absorber líquidos (p.ej. serrín, productos a base de silicato de calcio hidratado, arena). Después de aprox. una hora recójase en envases de residuos, no cerrar (desprendimiento de CO₂!). Consérvese húmedo y déjese durante varios días en un lugar protegido, al aire libre. Solución de descontaminación 1: 8-10% de carbonato sódico y 2% de jabón líquido en agua. Solución de descontaminación 2: Jabón líquido/amarillo (jabón de potasio con un ~15% de tensoactivo aniónico): 20ml; Agua:700ml; Polietilenglicol (PEG 400): 350ml.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Controles de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Precauciones para una manipulación segura : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Evitar respirar los vapores.
Medidas de higiene : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Condiciones de almacenamiento	: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

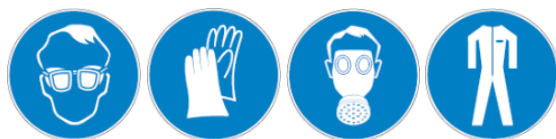
8.1. Parámetros de control

Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI) (101-68-8)		
España	Nombre local	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)
España	VLA-ED (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
España	Notas	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)		
España	Nombre local	MDI técnico (con contenido polimérico) (2011)
España	VLA-ED (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
España	VLA-EC (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Isocianato de fenilo (103-71-9)		
España	Nombre local	Isocianato de fenilo
España	VLA-ED (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	0,01 ppm

Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno (32055-14-4)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	50 mg/kg de peso corporal
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	0,1 mg/m ³
Aguda - efectos locales, cutánea	28,7 mg/cm ²
Aguda - efectos locales, inhalación	0,1 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	0,05 mg/m ³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	0,05 mg/m ³
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	> 1 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	> 0,1 mg/l
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	> 1 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	> 1 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual	: Evítase la exposición innecesaria.
Ropa de protección - selección del material	: Llevar un traje adecuado para evitar la exposición cutánea
Protección de las manos	: Estándar EN 374 - Guantes de protección de productos químicos.
Protección ocular	: Estándar EN 166 - Protección personal de los ojos.
Protección de la piel y del cuerpo	: Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias	: Llevar un respirador conforme con EN 140 con un filtro de tipo A/P2 o superior



Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: marrón.
Olor	: olor mohoso. Terroso.

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Tasa de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: -30 °C (ISO 3016)
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: > 300 °C (1.013 hPa, DIN 53171)
Punto de inflamación	: 229 °C (DIN EN 22719)
Temperatura de autoignición	: > 500 °C (DIN 5179)
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No Inflamable
Presión de vapor a 20°C	: 11 hPa (EG A4)
Densidad de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,23 g/cm ³ (20°C DIN 51757)
Solubilidad	: Insoluble en agua.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 145 mPa.s (DIN 53019)
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No establecido.

10.2. Estabilidad química

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver sección 7). Puede polimerizarse.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Los envases cerrados pueden romperse/estallar durante la polimerización descontrolada.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Inhalación: Nocivo en caso de inhalación.

ATE CLP (gases)	4500,000 ppmv/4 h
ATE CLP (vapores)	11,000 mg/l/4 h
ATE CLP (polvo, niebla)	1,500 mg/l/4 h

Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)

DL50 oral rata	> 10000 mg/kg (OECD TG 401)
DL50 cutáneo conejo	> 9400 mg/kg (OECD TG 402)
CL50 inhalación rata (mg/l)	0,31 mg/l/4 h (OECD TG 403)

Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno (32055-14-4)

DL50 oral rata	> 10000 mg/kg (OECD TG 401)
DL50 cutáneo conejo	> 9400 mg/kg (OECD TG 402)
CL50 inhalación rata (mg/l)	0,31 mg/l/4 h (OECD TG 403)

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: Se sospecha que provoca cáncer (En caso de exposición repetida o prolongada:).
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Viscosidad, cinemática	117,88617886 mm ² /s
------------------------	---------------------------------

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)

CL50 peces	> 1000 mg/l Danio rerio (OECD TG 203)
CE50 Daphnia	> 1000 mg/l Daphnia magna (OECD TG 202)
CE50 otros organismos acuáticos 1	> 100 mg/l 3h bacteria (OECD TG 209)
CE50 algas 1	> 1640 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD TG 201)
NOEC (agudo)	> 1000 (Elisenia fetida, 14 d.) (OECD TG 207)
NOEC, plantas	> 1000 mg/Kg (OECD TG 208)

Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno (32055-14-4)

CL50 peces	> 1000 mg/l Danio rerio (OECD TG 203)
CE50 Daphnia	> 1000 mg/l Daphnia magna (OECD TG 202)
CE50 otros organismos acuáticos 1	> 100 (≥ 100) mg/l 3h bacteria (OECD TG 209)
CE50 algas 1	> 1640 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD TG 201)
NOEC (agudo)	> 1000 mg/kg (Elisenia fetida, 14 d.) (OECD TG 207)
NOEC crónico algas	> 10 mg/l (Daphnia Magna) (OECD TG 202)
NOEC, plantas	> 1000 mg/Kg (OECD TG 208)

12.2. Persistencia y degradabilidad

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Persistencia y degradabilidad	No establecido.
-------------------------------	-----------------

12.3. Potencial de bioacumulación

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Potencial de bioacumulación	No establecido.
-----------------------------	-----------------

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte				
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

- Transporte marítimo

No hay datos disponibles

- Transporte aéreo

No hay datos disponibles

- Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

- Transporte por ferrocarril

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del 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

15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008	Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster - Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno
3.b. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10	URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B - Ácido isocianico, polimetilenopolifenileno éster - Productos de reacción oligoméricos de formaldehído con anilina y fosgeno

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:

ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)

URAPOX IMPRIMACIÓN COMPONENTE B

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (port inhalación), Categoría 4
Carc. 2	Carcinogenicidad, Categoría 2
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Resp. Sens. 1	Sensibilización respiratoria, Categoría 1
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de 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
H351	Se sospecha que provoca cáncer
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
EUH204	Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica

La clasificación y el procedimiento utilizado para deducir la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332	Criterio experto
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo
Resp. Sens. 1	H334	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo
Carc. 2	H351	Método de cálculo
STOT SE 3	H335	Método de cálculo
STOT RE 2	H373	Método de cálculo

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto