

Soudal Especial Piscina**1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa****1.1 Identificación de la sustancia o preparado:**

Nombre del producto: Soudal Especial Piscina

1.2 Uso de la sustancia o del preparado:

Masilla tapaporos

Adhesivo

1.3 Identificación de la sociedad o empresa:

SOUDAL N.V.

Everdongenlaan 18-20

B-2300 Turnhout

Tel: +32 14 42 42 31

Fax: +32 14 44 39 71

msds@soudal.com

1.4 Teléfono de urgencias:

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

2. Identificación de los peligros**DSD/DPD**

No clasificado como peligroso según los criterios de la(s) directiva(s) 67/548/CEE y/o 1999/45/CE

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	N° CAS EINECS/ELINCS	Conc.	Clasificación según DSD/DPD	Clasificación según CLP	Nota
trimetoxivinilsilano	2768-02-7 220-449-8	1%<C<20%	Xn; R20 R10	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	(1)
dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño	22673-19-4 245-152-0	0.1%<C<1%	Xi; R36/38 Xn; R48/22 N; R51-53	STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	(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 con 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

En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico

Realizado por: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)

Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

<http://www.big.be>

Motivo para la revisión: REACH

Número de la revisión: 0100

Fecha de edición: 2003-03-18

Fecha de la revisión: 2011-04-20

Número del producto: 39152

1 / 7

Soudal Especial Piscina

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada
Espuma multiaplicaciones
Polvo ABC
Anhídrido carbónico

5.2 Medios de extinción no adecuados:

No se conocen medios de extinción a evitar

5.3 Peligros especiales:

En combustión: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (ácido clorhídrico, monóxido de carbono - dióxido de carbono)

5.4 Instrucciones:

Diluir el gas tóxico con agua pulverizada

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:

Utilizar contenedor apropiado para evitar la contaminación del entorno
Véase sección 13

6.3 Métodos de limpieza:

Recoger sólido derramado en recipientes con tapa
Limpiar superficies ensuciadas con una solución jabonosa
Limpiar material y ropa al terminar el trabajo

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación:

Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor
Observar higiene normal

7.2 Almacenamiento:

Requisitos para el almacenamiento seguro:

Conservar en un lugar seco
Cumple las normas aplicables
Conservar a temperatura ambiente normal
Tiempo de almacenamiento máx.: 1 año(s)

Conservar el producto alejado de:

agua/humedad

Material de embalaje adecuado:

materia sintética

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.

Soudal Especial Piscina

Límite de exposición indicativo (Países Bajos)

Tinverbindingen (organisch)(als Sn)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	0.1 mg/m ³
	Valor de duración breve	0.2 mg/m ³

Valor límite (Bélgica)

Tin(organische verbindingen) (als Sn)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	- ppm 0.1 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm 0.2 mg/m ³

TLV (USA)

Tin organic compounds, as Sn	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	0.1 ppm
	Valor de duración breve	0.2 ppm

Valor límite (Francia)

Etain,(composés organiques d'),en Sn	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	-(Sn) ppm 0.1(Sn) mg/m ³
	Valor de duración breve	-(Sn) ppm 0.2(Sn) mg/m ³

Valor límite (UK)

Tin compounds, organic, except cyhexatin(ISO)(as Sn)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	-(Sn) ppm 0.1(Sn) mg/m ³
	Valor de duración breve	-(Sn) ppm 0.2(Sn) mg/m ³

8.1.2 Métodos de muestreo:

Nombre de producto	Test	Número	Observación
No hay información disponible			

8.2 Controles de la exposición:

8.2.1. Controles de la exposición profesional:

Equipo de protección personal:

- Protección respiratoria:
Protección respiratoria no requerida en condiciones normales
- Protección de las manos:
Guantes
- Protección de los ojos:
Gafas de seguridad
- 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	Pasta
Olor	Olor característico
Color	Incoloro

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

Punto de inflamación	> 240 °C
Densidad relativa	1.1

9.3 Otros datos:

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Condiciones que deben evitarse:

Soudal Especial Piscina

Posible riesgo de incendio

fuentes de calor

Estabilidad

Estable en condiciones normales

10.2 Materias que deben evitarse:

agua/humedad

10.3 Productos de descomposición peligrosos:

En combustión: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (ácido clorhídrico, monóxido de carbono - dióxido de carbono)

11. Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda:

trimetoxivinilsilano

DL50 cutáneo (rata)	3434 mg/kg
CL50 inhalación (rata)	16 mg/l/4h

11.2 Toxicidad crónica:

No enumerado en la clase de carcinogenicidad (IARC,CE,TLV,MAK)

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

No clasificado como tóxico para la reproducción (CE)

dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño

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

11.3 Efectos/síntomas agudos:

Inhalación:

No hay información disponible

Contacto con la piel:

No hay información disponible

Contacto con los ojos:

Enrojecimiento del tejido ocular

Ingestión:

POR INGESTIÓN MASIVA:

Dolores gastrointestinales

11.4 Efectos crónicos:

No se conocen efectos crónicos

12. Información ecológica

12.1 Ecotoxicidad:

trimetoxivinilsilano

CL50 peces

especies	valor	duración (h)	observación
BRACHYDANIO RERIO	>= 100 mg/l	96 h	

CE50 Pulga de agua

especies	valor	duración (h)	observación
DAPHNIA MAGNA	168.7 mg/l	48 h	OCDE 202

Límite del umbral algas

especies	valor	duración (h)	observación
SCENEDESMUS SUBSPICATUS	> 957 mg/l	72 h	

12.2 Movilidad:

Compuestos orgánicos volátiles (COV)

< 2 %

12.3 Persistencia y degradabilidad:

Número de la revisión: 0100

Número del producto: 39152

4 / 7

Soudal Especial Piscina

No hay información sobre biodegradabilidad en el 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 04 : Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluyendo productos de impermeabilización)

08 04 10 : Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

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

Puede ser considerado como residuo no peligroso según Directiva 2008/98/CE

13.2 Métodos de eliminación:

Disolver o mezclar en disolvente combustible

Eliminar en incinerador homologado equipado con quemador de salida y lavado gases de combustión con recuperación de energía

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 02 : Envases de plástico

14. Información relativa al transporte

ADR

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	-
Grupo de embalaje	-
Número de identificación de peligro	-
Código de clasificación	-
Etiquetas	-
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

RID

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	-
Grupo de embalaje	-
Código de clasificación	-
Etiquetas	-
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

ADN

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	-
Grupo de embalaje	-
Código de clasificación	-
Etiquetas	-
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

Soudal Especial Piscina

IMO

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Etiquetas	
Contaminador marino	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

ICAO

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Etiquetas	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

15. Información reglamentaria

15.1 Legislación de la UE:

DSD/DPD

No clasificado como peligroso según Directiva 67/548/CEE y/o Directiva 1999/45/CE

15.2 Disposiciones nacionales:

Países Bajos

Waterbezwaarlijkheid (Países Bajos) 11
Identificación de residuos otras listas de
materias de desecho LWCA (los Países Bajos): KGA categoría 03

Alemania

WGK 1
Clasificación contaminante del agua basada en los componentes de acuerdo con
Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 27 de julio de 2005 (Anhang 4)

15.3 Disposiciones comunitarias específicas:

REACH Anexo XVII - Restricción Contiene componente(s) incluido(s) en el Anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006:
restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y
artículos peligrosos

16. Otra información

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

Soudal Especial Piscina

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
R20	Nocivo por inhalación
R36/38	Irrita los ojos y la piel
R48/22	También nocivo: peligro de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión
R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

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

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

Acute Tox.	Toxicidad aguda
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico
Eye Irrit.	Irritación ocular
Flam. Liq.	Líquidos inflamables
Skin Irrit.	Irritación cutánea
STOT RE	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas