

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

1.1 Identificador del producto:

Spetec SP

1.2 Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:

/

Concentración de uso: /

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

RESIPLAST NV

Gulkenrodestraat 3

B2160 Wommelgem

Tel: 033200211 — Fax: 033226380

E-mail: info@resiplast.be — Sitio web: <http://www.resiplast.be/>

1.4 Teléfono de emergencia:

+32 70 245 245

2 SECCIÓN 2: Identificación de los peligros:

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Clasificación de la sustancia o de la mezcla en conformidad el reglamento N° (UE) 1272/2008:

H272 Ox. Sol. 3 H302 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2
H334 Resp. Sens. 1 H335 STOT SE 3

2.2 Elementos de la etiqueta:

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H272 Ox. Sol. 3:	Puede agravar un incendio; comburente.
H302 Acute tox. 4:	Nocivo en caso de ingestión.
H315 Skin Irrit. 2:	Provoca irritación cutánea.
H317 Skin Sens. 1:	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
H319 Eye Irrit. 2:	Provoca irritación ocular grave.
H334 Resp. Sens. 1:	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335 STOT SE 3:	Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

P261:	Evitar respirar el polvo/los vapores/el aerosol.
P280:	Llevar guantes, prendas, gafas, máscara de protección.
P301+P312:	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.
P342+P311:	En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P362+P364:	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P501:	Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

Contiene:

Peroxodisulfato de disodio

2.3 Otros peligros:

ninguno

3 SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes:

Peroxodisulfato de disodio	> 30%	Número CAS: 7775-27-1 EINECS: Número de registro REACH: CLP Clasificación: H272 Ox. Sol. 3 H302 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2 H334 Resp. Sens. 1 H335 STOT SE 3
----------------------------	-------	---

Para el texto completo de las frases H & R mencionadas en esta sección, ver la sección 16.

4 SECCIÓN 4: Descripción de los primeros auxilios:

4.1 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Consultar siempre lo más pronto posible a un médico en caso de trastornos graves o persistentes.

Contacto con la piel:	lavar con agua.
Contacto con los ojos:	ante todo lavar con mucha agua y consultar al médico, si necesario.
Ingestión:	ante todo lavar con mucha agua y consultar al médico, si necesario.

Inhalación: en caso de trastornos graves y prolongados: transportar al aire fresco y consultar a un médico..

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Contacto con la piel: enrojecimiento, dolor
Contacto con los ojos: enrojecimiento, dolor, mala visión
Ingestión: diarrea, dolores de cabeza, cólicos abdominales, somnolencia, vómito
Inhalación: dolor de garganta, tos, disnea, dolores de cabeza

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

ninguno

5 SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios:

5.1 Medios de extinción:

agua pulverizada, CO2, espuma, polvo

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

ninguno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Medios de extinción a evitar: ninguno

6 SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental:

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

No andar sobre las materias derramadas, no tocarlas y evitar la inhalación de gases, humo, polvo y vapores poniéndose contra el viento. Quitarse toda ropa y equipos de protección contaminados después de su utilización y deshacerse de estos de forma segura.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

no dejar fluir en cloacas o cursos de agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

eliminar con material absorbente.

6.4 Referencia a otras secciones:

para obtener más información, consulte las secciones 8 y 13.

7 SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento:

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

manejar con cuidado para evitar vertidos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

consérvese en un recipiente herméticamente cerrado, en un lugar cerrado, libre de heladas y bien ventilado.

7.3 Usos específicos finales:

/




8 SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual:

8.1 Parámetros de control:

Lista de los componentes peligrosos mencionados en la Sección 3, con valores límites de exposición (TLV) conocidos

Peroxodisulfato de disodio 0.1 mg/m³

8.2 Controles de la exposición:

Protección respiratoria:	en lugares con riesgos respiratorios, utilizar si fuera necesario una máscara facial purificadora de aire. Utilizar el tipo ABEK para la protección en estos niveles de exposición.	
Protección cutánea:	ninguno	
Protección de los ojos:	mantener las botellas lavavojos de emergencia, con agua pura, al alcance de la mano. Gafas de protección contra el polvo ajustadas. En caso de problemas excepcionales de proceso, utilizar protección facial y ropa de protección individual.	
Otros tipos de protección:	ropa de protección impermeable. El tipo de medios de protección individual dependerá de la concentración y cantidad de las sustancias peligrosas en un lugar determinado.	

9 SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas:

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Punto/intervalo de fusión:	180 °C
Punto/intervalo de ebullición:	/
pH:	/
pH 1% diluido en agua:	3,5
Presión de vapor/20°C:	/
Densidad de vapor:	no disponible
Densidad relativa, 20°C:	2,0000 kg/l
Aspecto, 20°C:	sólido
Punto de inflamación:	/
Inflamabilidad (sólido, gas):	no disponible
Temperatura de auto-inflamación:	/
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad, Vol %:	/
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad, Vol %:	/
Propiedades explosivas:	no disponible
Propiedades comburentes:	no disponible
Temperatura de descomposición:	180 °C
Solubilidad en agua:	completamente soluble

Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no disponible
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no disponible
Viscosidad dinámico, 20°C:	/
Viscosidad cinemático, 40°C:	/
Tasa de evaporación (n-BuAc = 1):	/

9.2 Información adicional:

Compuesto orgánico volátil (COV):	/
Compuesto orgánico volátil (COV):	0,000 g/l
Prueba de combustibilidad sostenida:	/

10 SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad:

10.1 Reactividad:

estable en condiciones normales.

10.2 Estabilidad química:

estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

ninguno

10.4 Condiciones que deben evitarse:

proteger de la luz solar y de temperaturas > 50°C.

10.5 Materiales incompatibles::

agentes oxidantes, bases

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

estable en condiciones normales

11 SECCIÓN 11: Información toxicológica:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

H302 Acute tox. 4:	Nocivo en caso de ingestión.
H315 Skin Irrit. 2:	Provoca irritación cutánea.
H317 Skin Sens. 1:	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
H319 Eye Irrit. 2:	Provoca irritación ocular grave.
H334 Resp. Sens. 1:	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335 STOT SE 3:	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad aguda calculada, ATE oral:	930,000 mg/kg

**Toxicidad aguda calculada, ATE /
dermal:**

Peroxodisulfato de disodio	LD50 oral rata:	930 mg/kg
	LD50 dermal conejo:	≥ 5,000 mg/kg
	CL50, Inhalación, rata, 4h:	≥ 50 mg/l

12 SECCIÓN 12: Información ecológica:

12.1 Toxicidad:

no hay datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad:

no hay datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación:

no hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo:

**Categoría de peligrosidad para las
aguas, WGK:** 1

Solubilidad en agua: completamente soluble

12.5 Resultados de la valoración PBT y MPMB:

no hay datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos:

no hay datos disponibles

13 SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

El vertido del producto en cloacas no está permitido. El producto debería ser eliminado por servicios autorizados. Observar siempre posibles regulaciones locales restrictivas.

14 SECCIÓN 14: Información relativa al transporte:

14.1 Número ONU:

1479

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

UN 1479 Sólido comburente, n.e.p., (mezcla con Peroxodisulfato de disodio) , 5.1, III, (E)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase(s): 5.1

Número de identificación del peligro: no disponible

14.4 Grupo de embalaje:

III

14.5 Peligros para el medio ambiente:

no peligroso para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Características de peligro: Riesgo de inflamación y de explosión. Riesgo de reacción violenta al contacto con las materias inflamables.

Indicaciones suplementarias: Evitar mezcla con materias inflamables o fácilmente inflamables (por ejemplo, serrín).



15 SECCIÓN 15: Información reglamentaria:

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

Categoría de peligrosidad para las aguas, WGK: 1
Compuesto orgánico volátil (COV): /
Compuesto orgánico volátil (COV): 0,000 g/l
Composición según reglamento (CE) 648/2004: Blanqueantes oxigenados > 30%

15.2 Evaluación de la seguridad química:

no hay datos disponibles

16 SECCIÓN 16: Información adicional:

Explicación de las abreviaturas:

ADR: Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre
BCF: factor de bioconcentración
CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
MPMB: sustancias muy persistentes y muy bioacumulativas
Nr.: número
PTB: persistentes, tóxicos, bioacumulables
TLV: Threshold Limit Value
WGK: Clase de peligro acuático

WGK 1: poco peligroso para el agua
WGK 2: peligroso para el agua
WGK 3: extremadamente peligroso para el agua

Explicación de las Frases H:

H272 Ox. Sol. 3: Puede agravar un incendio; comburente. **H302 Acute tox. 4:** Nocivo en caso de ingestión.
H315 Skin Irrit. 2: Provoca irritación cutánea. **H317 Skin Sens. 1:** Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
H319 Eye Irrit. 2: Provoca irritación ocular grave. **H334 Resp. Sens. 1:** Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. **H335 STOT SE 3:** Puede irritar las vías respiratorias.

Motivo de la revisión, modificaciones hechas en las secciones siguientes:

no disponible

MSDS número de referencia:

ECM-110389,00

Esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada en conformidad el Anexo II/A de la reglamento N° 2015/830. La clasificación se calculó de acuerdo con la reglamento 1272/2008 europeo con sus enmiendas respectivas. Esta Ficha ha sido preparada con con el mayor esmero posible.. No se acepta ninguna responsabilidad para daños de cualquier tipo producidos por el uso de estos datos o del producto referido. En caso de utilizar este preparado para experimentación o para una nueva aplicación, el usuario debe realizar un estudio sobre la idoneidad de los materiales y las medidas de seguridad a tener en cuenta.