

Fecha de revisión: viernes, 8 de junio de 2018

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

1.1 Identificador del producto:

SPETEC SEAL AG200

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:

H340 Muta. 1B H350 Carc. 1B H373 STOT RE 2

2.2 Elementos de la etiqueta:

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

- H340 Muta. 1B:** Puede provocar defectos genéticos.
H350 Carc. 1B: Puede provocar cáncer.
H373 STOT RE 2: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia:

- P202:** No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P280: Llevar guantes, prendas, gafas, máscara de protección.
P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
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: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Contiene:

N,N'-metilendiácilamida

2.3 Otros peligros:

ninguno

3 SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes:

N,N'-metilendiácilamida	≤ 4 %	Número CAS:	110-26-9
		EINECS:	203-750-9
		Número de registro REACH:	01-2120745928-38
		CLP Clasificación:	H302 Acute tox. 4 H312 Acute tox. 4 H332 Acute tox. 4 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1B H361fd Repr. 2 H372 STOT RE 1

Para el texto completo de las frases H 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:** quitarse la ropa contaminada, lavar la piel abundantemente con agua y transportar inmediatamente al hospital..
- Contacto con los ojos:** primeramente lavar con agua prolongadamente (quitarse las lentes de contacto si se puede hacer fácilmente) después visitar a un médico..
- Ingestión:** lavar la boca, no provocar el vómito y transportar al hospital inmediatamente.
- Inhalación:** sentar recto, aire fresco, descanso y transportar al hospital.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Contacto con la piel:	ninguno
Contacto con los ojos:	enrojecimiento
Ingestión:	diarrea, dolores de cabeza, cólicos abdominales, somnolencia, vómito
Inhalación:	ninguno

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

/

8.2 Controles de la exposición:

Protección respiratoria:	utilizar con suficiente ventilación por extracción. 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:	manipular con guantes de nitrilo (EN 374). Espesor recomendada: $\geq 0,35$ mm. Valor de permeación: Nivel ≥ 480 min. Verificar a fondo los guantes antes de usarlos. Quítense los guantes cuidadosamente, sin tocar la superficie exterior con la mano descubierta. La idoneidad de los guantes de protección para un lugar de trabajo específico, deberá ser consultada con el fabricante. Lávese y séquese las manos.	
Protección de los ojos:	mantener las botellas lavaojos 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 los 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:	0 °C
Punto/intervalo de ebullición:	/
pH:	7,0
pH 1% diluido en agua:	/
Presión de vapor/20°C:	2 332 Pa
Densidad de vapor:	no disponible
Densidad relativa, 20°C:	1,2000 kg/l
Aspecto, 20°C:	líquido
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:	/
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::

ninguno

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

estable en condiciones normales

11 SECCIÓN 11: Información toxicológica:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

H340 Muta. 1B:	Puede provocar defectos genéticos.
H350 Carc. 1B:	Puede provocar cáncer.
H373 STOT RE 2:	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Toxicidad aguda calculada, ATE oral:	/
Toxicidad aguda calculada, ATE dermal:	/

N,N'-metilendiacrilamida	LD50 oral rata:	500 mg/kg
	LD50 dermal conejo:	1 100 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 (AwSV): 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 producto puede ser vertido en el porcentaje indicado del uso, a condición que sea neutralizado a un pH 7. Observar siempre posibles regulaciones locales restrictivas.

14 SECCIÓN 14: Información relativa al transporte:

14.1 Número ONU:

no disponible

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

ADR, IMDG, ICAO/IATA no aplicable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase(s): no disponible

Número de identificación del peligro: no disponible

14.4 Grupo de embalaje:

no disponible

14.5 Peligros para el medio ambiente:

no peligroso para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Características de peligro: no disponible
Indicaciones suplementarias: no disponible

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 (AwSV): 1
Compuesto orgánico volátil (COV): /
Compuesto orgánico volátil (COV): 0,000 g/l
Composición según reglamento (CE) 648/2004: ninguno

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
ATE: Acute Toxicity Estimate
BCF: factor de bioconcentración
CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
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:

H302 Acute tox. 4: Nocivo en caso de ingestión. **H312 Acute tox. 4:** Nocivo en contacto con la piel.
H332 Acute tox. 4: Nocivo en caso de inhalación. **H340 Muta. 1B:** Puede provocar defectos genéticos.
H350 Carc. 1B: Puede provocar cáncer. **H361fd Repr. 2:** Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto. **H372 STOT RE 1:** Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373 STOT RE 2: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Método de cálculo CLP:

Método de cálculo.

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

Secciones: 2.1, 2.2, 4.1, 16

MSDS número de referencia:

ECM-110101,00

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.