

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 09/05/2019 Fecha de revisión: 20/12/2016 Reemplaza la ficha: 06/09/2010 Versión: 05.01

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 : MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER
Código de producto : 847781

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional
Uso de la sustancia/mezcla : Sellador
Función o categoría de uso : Adhesivos, agentes aglutinantes

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Rubix Engineering

31, Rue de la Baume
75008 PARIS

France

T +33 (0)1.44.86.08.10

infoclient@giss.fr

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32 14 58 45 45 (BIG) - 24h/24h (Consultation téléphonique: anglais (EN), français (FR), allemand (DE), néerlandais(NL))

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Líquidos inflamables No clasificado

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3 H412

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Palabra de advertencia (CLP) : -
Indicaciones de peligro (CLP) : H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP) : P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxiocadecanamida)	(N° CE) 432-430-3 (N° Índice) 616-200-00-1 (REACH-no) 01-0000017860-69	2,5 - 10	Acute Tox. Not classified (Oral) Acute Tox. Not classified (Dermal) Aquatic Acute Not classified Aquatic Chronic 4, H413

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0.03% aromáticos.	(REACH-no) 01-2119552497-29	1 - 10	Asp. Tox. 1, H304
Trimetoxivinilsilano	(N° CAS) 2768-02-7 (N° CE) 220-449-8 (REACH-no) 01-2119513215-52	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 STOT RE 2, H373
Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato	(N° CAS) 63843-89-0 (N° CE) 264-513-3 (REACH-no) 01-2119978231-37	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410
dioctyltinbis (acetilacetionato)	(N° CAS) 54068-28-9 (N° CE) 483-270-6 (REACH-no) 01-0000020199-67	0,1 - 1	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 STOT RE 2, H373

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
dioctyltinbis (acetilacetionato)	(N° CAS) 54068-28-9 (N° CE) 483-270-6 (REACH-no) 01-0000020199-67	(5 <C <= 100) Skin Sens. 1, H317

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	: En caso de malestar, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Trastornos respiratorios: consultar a un médico/servicio médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Consúltese con el médico si persiste la dificultad respiratoria.
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. No utilizar productos (químicos) neutralizantes.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagar la boca con agua. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Productos de extinción adaptar al entorno.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Reactividad en caso de incendio : En combustión liberación de pequeñas cantidades de (monóxido de carbono - dióxido de carbono). Óxidos de sílice.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Usar agua con moderación y si es posible recogerla o confinarla.

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Guantes, prendas de protección. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido. Utilizar recipientes cerrados para el embalaje y el confinamiento de los residuos.

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua.
Procedimientos de limpieza	: Recoger sólido derramado en recipientes con tapa. Contener el sólido derramado. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante. Limpiar el material y la ropa después del trabajo.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Retirar rápidamente la ropa contaminada.
Medidas de higiene	: Aplicar unas buenas medidas de higiene personal. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un lugar seco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Materiales incompatibles	: materiales combustibles.
Periodo máximo de almacenamiento	: 1 año
Temperatura de almacenamiento	: 20 °C
Calor y fuentes de ignición	: Evitar el calor y la luz solar directa.
Lugar de almacenamiento	: Proteger del calor.
Material de embalaje	: Material sintético

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	3,9 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	27,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	0,3 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	18,9 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	7,8 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,36 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,036 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	2,4 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	1,3 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,13 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,055 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	6,6 mg/l
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetil)etil]-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,07 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	0,05 mg/m ³

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	3 µg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	0,01 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	33 µg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	0,61 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	504,4 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	50,44 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	1 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	1 mg/l
dioctyltinbis (acetilacetato) (54068-28-9)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	84 mg/m³
Aguda - efectos locales, inhalación	0,091 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,07 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	84 mg/m³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	0,091 mg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,026 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,003 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,155 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,015 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,016 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	1 mg/l
Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	5 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	16,6 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	1,2 mg/kg de peso corporal/día
8.2. Controles de la exposición	
Controles técnicos apropiados:	
Mantener alejado de llamas descubiertas o fuentes de calor. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Trabajar al aire libre/con aspiración local/ventilación o protección respiratoria.	
Protección de las manos:	
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Tiempo de penetración a determinar con el fabricante de guantes. Llevar guantes	

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas. No requerida en condiciones de uso normales.

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

No se considera peligroso por inhalación en condiciones normales de utilización

Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

Aplicar unas buenas medidas de higiene personal. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Pastoso.
Color	: Variable.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: > 240 °C
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1,4 a 20 °C
Densidad	: 1400 kg/m ³
Solubilidad	: insoluble en agua. soluble en la mayoría de los solventes orgánicos.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

Contenido de COV : 4,6753 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con agua, aire húmedo.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. Durante la combustión, forma: óxidos de carbono (CO y CO₂). Vapores nitrosos. Ácido clorhídrico.

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
DL50 oral rata	> 7120 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 3259 mg/kg de peso corporal
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	16,8 mg/l/4 h

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
DL50 oral rata	1490 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 3170 mg/kg de peso corporal
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	460 mg/l/4 h

dioctyltinbis (acetilacetonato) (54068-28-9)	
DL50 oral rata	2500 mg/kg (método OCDE 423)
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg (método OCDE 402)
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	5,1 mg/l/4 h

Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg (Datos bibliográficos)
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg (Datos bibliográficos)

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcános, isoalcános, cíclicos, <0.03% aromáticos.	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401)
DL50 cutáneo conejo	> 3160 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402)
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	> 5266 mg/l/4 h (método OCDE 403)

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Los datos se basan en la experiencia práctica)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	1000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 422)

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	>= 10 mg/kg de peso corporal (método OCDE 421)

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <0.03% aromáticos. (1335203-18-3)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	> 1000 mg/kg de peso corporal

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
LOAEL (oral, rata)	62,5 mg/kg de peso corporal (método OCDE 422)

Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
NOAEL (oral, rata)	1000 mg/kg de peso corporal (Datos bibliográficos)

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <0.03% aromáticos.	
NOAEL (oral, rata)	> 5000 mg/kg de peso corporal

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	10 mg/kg de peso corporal/día (método OCDE 421)

Peligro por aspiración : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática aguda : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
CL50 peces 1	191 mg/l
CE50 Daphnia 1	168,7 mg/l
NOEC crónico crustáceos	28,1 mg/l (método OCDE 211)

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxifenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
CL50 peces 1	> 100 mg/l (método OCDE 203)
EC50 72h algae 1	61 mg/l
NOEC crónico crustáceos	200 mg/l (método OCDE 211)

diocetyltnbis (acetilacetato) (54068-28-9)	
CL50 peces 1	71,1 mg/l
CE50 Daphnia 1	47,6 mg/l
ErC50 (algas)	3,2 mg/l

Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
CL50 peces 1	> 1000 mg/l (Datos bibliográficos)
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Datos bibliográficos)
EC50 96h algae (1)	85 mg/l EPIWIN 3.10
NOEC crónico crustáceos	0,9 mg/l

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <0.03% aromáticos.	
CL50 peces 1	> 1028 mg/l (método OCDE 203)
CE50 Daphnia 1	> 3193 mg/l
ErC50 (algas)	> 10000 mg/l
NOEC crónico peces	> 1000 mg/l
NOEC crónico crustáceos	> 1000 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxfenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
Biodegradación	2 % (método OCDE 301B)

dioctyltinbis (acetilacetato) (54068-28-9)	
Biodegradación	9 % (método OCDE 301F)

Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
Biodegradación	20 % (Datos bibliográficos)

Hidrocarburos, C13-C23, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <0.03% aromáticos.	
Biodegradación	74 % (método OCDE 306)

12.3. Potencial de bioacumulación	
Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxfenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
FBC peces 1	230 (24,3 - 437,1) (método OCDE 305)
Log Kow	3,7 (método OCDE 107)

dioctyltinbis (acetilacetato) (54068-28-9)	
Log Kow	0,6 (valor calculado)

Masa de reacción de N, N'-etano-1,2-diil-bis(hexanamida) y; 12-hidroxi-N-[2-[(1-oxihexil)amino]etil]octadecanamida y N, N'-etano-1,2-diil-bis(12-hidroxi octadecanamida)	
Log Kow	> 6 Método de ensayo UE A.8

12.4. Movilidad en el suelo	
Bis(1,2,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) [[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroxfenil]metil]butilmalonato (63843-89-0)	
Log Koc	5,5 (3,04 - 8,1) (valor calculado)

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos
Indicaciones adicionales : Ozono|No clasificado

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos	
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: No tirar los residuos por el desagüe. Evitar que el producto se propague en el medio ambiente.
Indicaciones adicionales	: No mezclar con otros residuos. Eliminar en un incinerador homologado y equipado con una cámara de postcombustión y una instalación de descontaminación de humos.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: Codifica Residuo que hay que completar al uso y la lista de Decision 2000 / 352 / EC 08 04 09* - Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado

No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

Transporte aéreo

No regulado

Transporte por vía fluvial

No regulado

Transporte ferroviario

No regulado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No establecido.

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(a) Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 (tipos A y B), 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 (categorías 1 y 2), 2.14 (categorías 1 y 2), 2.15 (tipos A a F)	Trimetoxivinilsilano
3(b) Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 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	Trimetoxivinilsilano - dioctyltinbis (acetilacetionato) - Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0.03% aromáticos.
3(c) Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clase de peligro 4.1	MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER
20. Compuestos organoestánicos	MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER - dioctyltinbis (acetilacetionato)

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (UE) N° 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Sustancia(s) no sujeta(s) al Reglamento (CE) n° 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo del 29 de abril de 2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes y por el que se modifica la Directiva 79/117/CEE.

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

DIRECTIVA 2010/75/UE sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)

Contenido de COV : 4,6753 %

15.1.2. Reglamentos nacionales

Garantizar el respeto de la normativa nacional o local

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
8.1		Modificado	

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
BCF	Factor de bioconcentración
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
EC50	Concentración efectiva media
ATE	Estimación de Toxicidad Aguda
FDS	Fichas de datos de seguridad
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
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
STP	Estación depuradora
TLM	Tolerancia media limite
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) No 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) no 1907/2006.

MASTIC COLLE GISS MS SEALANT FASTER

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Otros datos

: RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable.

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Toxicidad aguda (inhalación: vapor), Categoría 4	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4	
Acute Tox. Not classified (Dermal)	Toxicidad aguda (dérmica) No clasificado	
Acute Tox. Not classified (Oral)	Toxicidad aguda (oral) No clasificado	
Aquatic Acute Not classified	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo No clasificado	
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1	
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 4	
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1	
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3	
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1	
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 1	
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2	
STOT SE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 2	
H226	Líquidos y vapores inflamables.	
H302	Nocivo en caso de ingestión.	
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.	
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.	
H332	Nocivo en caso de inhalación.	
H371	Puede provocar daños en los órganos.	
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. Not classified		Criterio experto
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

SDS EU (Anexo II de REACH)

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