

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador de producto****Nombre comercial:** ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE**Número del artículo:** 2199GL05_6**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

El producto está destinado para uso industrial o profesional

Fase del ciclo de vida PW Amplio uso por trabajadores profesionales**Sector de uso** SU19 Construcción de edificios y obras de construcción**Categoría de productos** PC1 Adhesivos, sellantes**Categoría de procesos**

PROC3 Fabricación o formulación en la industria química en procesos por lotes cerrados con exposición ocasional controlada o procesos cuyas condiciones de contención son equivalentes.

PROC9 Transferencia de sustancias o mezclas a pequeños contenedores (líneas de llenado especializadas, incluido el pesaje)

Categoría de emisiones al medio ambiente

ERC8c Amplio uso que da lugar a la incorporación en un artículo (interior)

ERC8f Amplio uso que da lugar a la incorporación en un artículo (exterior)

Función técnica Barrera (Sellante)**Utilización del producto / de la elaboración** Química de construcción**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

Saint-Gobain Surface Solutions

251 rue de l'Ambassadeur

78700 Conflans, France

+33 1 34 90 41 40

Onebond.support@Saint-Gobain.com

1.4 Número de teléfono de emergencia: +33 1 34 90 41 40**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido**Pictogramas de peligro** suprimido**Palabra de advertencia** suprimido**Indicaciones de peligro** suprimido**Datos adicionales:**

EUH208 Contiene trimetoxivinilsilano, Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Product reacts slowly with water (ambient humidity) turning into a rubbery solid and producing METHANOL

Resultados de la valoración PBT y mPmB**PBT:** No aplicable.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

mPmB: No aplicable.

(se continua en página 1)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Componentes peligrosos:		
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Número de clasificación: 014-049-00-0 Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx	trimetoxivinilsilano Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-4	Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%

SVHC suprimido

Avisos adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

Retirar inmediatamente al accidentado de la zona de peligro. Visitar un médico en caso de necesitarlo el paciente y presentar esta hoja informativa.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

En caso de ingestión: No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras adecuadas:

 CO₂, polvo extintor o agua nebulizada. Combatir incendios mayores con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 2)

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:

Agua a pleno chorro

En presencia de voltaje eléctrico, no usar agua o espuma como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Óxidos de carbono (COx)

Óxidos de Nitrógeno (NOx)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo especial de protección:** No requiere medidas especiales.**Instrucciones adicionales:**

Se recomienda acatar las siguientes precauciones antiincendios: supervisar que el equipo contra incendios esté a mano y existen suficientes salidas de emergencia y que éstas estén libres de obstáculos.

Si se declarase un incendio, llamar inmediatamente a los bomberos informándoles de la presencia de EPS (Poliestireno expandido). Todo el personal deberá ser evacuado de la zona a excepción de aquellos encargados de luchar contra el fuego.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evitar contacto con la piel y los ojos.

Evitar la inhalación de vapores

Para el personal de emergencia Wear protective equipment. Keep unprotected persons away.**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

No dejar que el producto llegue al alcantarillado o los cursos de agua.

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger mecánicamente.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

6.4 Referencia a otras secciones

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

No respire el vapor.

Evitar contacto con la piel y los ojos.

No beba ni coma mientras trabaja. Lávese bien las manos antes de las pausas y después de terminar el trabajo

Quítese la ropa contaminada y el equipo de protección personal antes de entrar en el comedor/cantina

Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Almacenaje:****Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Conservar sólo en envases originales cerrados.

Almacenar en un lugar fresco.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 3)

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con alimentos.

No almacenar junto con agua.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as**7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1 Parámetros de control****Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:****DNEL****CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano**

Oral	Derived No Effect Level	0,3 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	3,9 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		7,8 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	27,6 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		6,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con la piel.

Protección de respiración: Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.**Protección de las manos** Guantes de protección contra productos químicos (norma EN 374-1)**Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.**Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Datos generales****Estado físico**

Sólido

Color:

Diversos

Olor:

Ligero

Umbral olfativo:

No determinado.

Punto de fusión / punto de congelación

Indeterminado

Punto de ebullición o punto inicial de**ebullición e intervalo de ebullición**

Indeterminado

Inflamabilidad

La sustancia no es inflamable

Límite superior e inferior de explosividad**Inferior:**

No determinado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 4)

Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura fulminante:	No determinado.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No aplicable.
Viscosidad cinemática	
Dinámica:	No aplicable.
Solubilidad	
Agua:	Insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No aplicable.
Presión de vapor:	
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	1,55-1,58 g/cm ³ (DIN 51757)
	No aplicable.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad aparente:	1 kg/m ³
Densidad de vapor	No aplicable.
Características de las partículas	Ver punto 3.

9.2 Otros datos

Aspecto:	
Forma:	Pastoso
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Modificación de estado:	
Punto o intervalo de reblandecimiento	
Propiedades comburentes:	No determinado.
Tasa de evaporación:	No aplicable.

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido
Sólidos inflamables	suprimido
Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
Líquidos pirofóricos	suprimido
Sólidos pirofóricos	suprimido

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 5)

Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
Líquidos comburentes	suprimido
Sólidos comburentes	suprimido
Peróxidos orgánicos	suprimido
Corrosivos para los metales	suprimido
Explosivos no sensibilizados	suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.**10.2 Estabilidad química** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.**Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Evitar el contacto con la humedad durante el almacenamiento. El producto puede reaccionar y endurecer con la humedad.

Minimizar la exposición al aire y la humedad para evitar pérdida de la calidad del producto.

Evite el calor, chispas, llamas vivas u otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles:

Reacts slowly with water, forming methanol

Agentes oxidantes fuertes

Ácidos y bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

Componente tipo valor especie		
CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano		
Oral	LD50	>6.899 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>3.158 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50/4 h	16,8 mg/l (Rata)

En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 6)

En caso de exposición prolongada, puede producir un efecto sensibilizante al entrar en contacto con la piel.

May cause an allergic skin reaction to already sensitised individuals (supplemental labelling EUH208 in Europe)

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: No clasificado como nocivo para la vida acuática

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano			
LC50/96h	191 mg/l	(Pez)	
EC50/48h	168,7 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	89 mg/l	(Alga)	
NOEC (21d)	28,1 mg/l	(Daphia magna)	

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Procedimiento:

CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano	
Biod. (28 days)	51 % (Biodegradation)

12.3 Potencial de bioacumulación

CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano	
EBAB	1,1 log Pow

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 7)

12.7 Otros efectos adversos**Comportamiento en plantas depuradoras:**

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Lodo activo)	

Indicaciones medioambientales adicionales:**Indicaciones generales:**

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Catálogo europeo de residuos	
HP14	Ecotóxico

Embalajes sin limpiar:**Recomendación:**

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

Producto de limpieza recomendado: Sacudir bien los sacos.**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

14.1 Número ONU o número ID ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

ES

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 8)

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Norma (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista de sustancias candidatas, Anexos XIV y XVII)

Norma (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Norma (CE) 2020/878 (modificación del anexo II de REACH relativo a la elaboración de hojas de seguridad)

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 cf. section 2**Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (UE) 2019/1148**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

Frases relevantes

La siguiente lista de indicaciones de peligro es la lista completa de indicaciones de peligro mencionados en esta hoja de seguridad (en particular en la sección 3). Esta comunicación se efectúa en conformidad al reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH), Anexo II, y las siguientes enmiendas (Regulation (EU) 2020/878). Las declaraciones aquí mencionadas no hacen referencia al producto mismo, sino a los ingredientes individuales de los productos, y son proporcionados a título informativo.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 15.05.2023

Número de versión 1

Revisión: 07.07.2022

Nombre comercial: ONEBOND MS HYBRID MULTIPURPOSE

(se continua en página 9)

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Departamento que emite las FDS Quality**Interlocutor:**

Ignacio Tello

+33 1 34 90 41 40

Onebond.support@Saint-Gobain.com

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

*** Datos modificados en relación a la versión anterior**

De acuerdo con el Anexo II del Reglamento REACH, las secciones modificadas en esta versión de la Hoja de datos de seguridad en comparación con la versión anterior están marcados con asteriscos.