

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

· 1.1 Identificador del producto

· **Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER**

· **Número del artículo: 483**

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

· **Sector de utilización**

SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales

· **Categoría de productos PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado**

· **Categoría de procesos**

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

· **Categoría de liberación en el medioambiente ERC2 Formulación de preparados**

· **Categoría de productos AC1 Vehículos**

· **Utilización del producto / de la elaboración Conservación de superficies**

· **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

· **Fabricante/distribuidor:**

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· **Área de información:**

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

(se continua en página 2)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 1)

www.hbbody.com**email: hbbody@hbbody.com**· **1.4 Teléfono de emergencia:****Instituto Nacional de Toxicología****Jose Echegaray nº 4 Las Rozas Madrid****Telephone: +34 917 689 800****Fax: +34 9 176 888 49****Emergency telephone: +34 156 20420****E-mail address: sit.medicos@mju.es****Website: www.mju/toxicologia****SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**· **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008****GHS02 llama****Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.****GHS08 peligro para la salud****Carc. 2 H351 Se sospecha que provoca cáncer.****Repr. 2 H361d Se sospecha que daña al feto.****STOT RE 1 H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.****GHS07****Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.****Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.**· **2.2 Elementos de la etiqueta**· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008****El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.**· **Pictogramas de peligro****GHS02 GHS07 GHS08**· **Palabra de advertencia Peligro**· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
estireno

(se continua en página 3)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 2)

· **Indicaciones de peligro**

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H351 Se sospecha que provoca cáncer.
- H361d Se sospecha que daña al feto.
- H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· **Consejos de prudencia**

- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
- P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
- P305+P351+P338 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.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **2.3 Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Caracterización química: Mezclas**

· **Descripción:**

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Número de clasificación: 601-026-00-0 RTECS: WL 3675000 Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011 01-2119457861-32-0009	estireno Flam. Liq. 3, H226 Carc. 2, H351; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	20-<25%
---	---	---------

· **Indicaciones 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:**

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

(se continua en página 4)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 3)

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

· En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.**· En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.**· 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 apropiadas:**

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

· Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro**· 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

· 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los bomberos deberían equipo siempre protectora y equipo de respiración al manipular el fuego proveniente de estos productos

· Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.**· Indicaciones adicionales**

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

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

Colocarse el aparato de protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

(se continua en página 5)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 4)

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
Evitar la formación de aerosoles.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
Tener preparados los aparatos respiratorios.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.**
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.**
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.**

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

8.1 Parámetros de control

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

100-42-5 estireno

LEP	Valor de corta duración: 172 mg/m³, 40 ppm Valor de larga duración: 86 mg/m³, 20 ppm VLB, ae
------------	---

- **Componentes con valores límite biológicos:**

100-42-5 estireno

VLB	400 mg/g creatinina Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Ácido mandélico más ácido fenilglioxílico
	0,2 mg/l Muestra: sangre venosa Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Estireno

(se continua en página 6)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 5)

· Indicaciones adicionales:**Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.****· 8.2 Controles de la exposición****· Equipo de protección individual:****· Medidas generales de protección e higiene:****Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.****Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.****Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.****Guardar la ropa protectora por separado.****Evitar el contacto con los ojos y la piel.****· Protección respiratoria:****Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.****· Protección de manos:****Guantes de protección****El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.****Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.****Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.****· Material de los guantes****La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.****· Tiempo de penetración del material de los guantes****El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.****· Para el contacto permanente son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:****Caucho fluorado (Viton)****· Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:****Guantes de goma****· Protección de ojos:****Gafas de protección herméticas****· Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora**

ES

(se continua en página 7)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 6)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****· Datos generales****· Aspecto:****Forma:** Pastoso**Color:** Verde oscuro**· Olor:** Característico**· Umbral olfativo:** No determinado.**· valor pH:** No determinado.**· Cambio de estado****Punto de fusión /campo de fusión:** Indeterminado.**Punto de ebullición /campo de ebullición:** 145 °C**· Punto de inflamación:** 23 - 60 °C**· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** No aplicable.**· Temperatura de ignición:** 480 °C**· Temperatura de descomposición:** No determinado.**· Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.**· Peligro de explosión:** Riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.**· Límites de explosión:****Inferior:** 1,2 Vol %**Superior:** 8,9 Vol %**· Presión de vapor a 20 °C:** 6 hPa**· Densidad a 20 °C:** 1,15 g/cm³**· Densidad relativa** No determinado.**· Densidad de vapor** No determinado.**· Velocidad de evaporación** No determinado.**· Solubilidad en / miscibilidad con agua:**

Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No determinado.**· Viscosidad:****Dinámica:** No determinado.**Cinemática:** No determinado.**· Concentración del disolvente:****Disolventes orgánicos:** 22,9 %**VOC (CE)** 266,8 g/l**Contenido de cuerpos sólidos:** 76,4 %

(se continua en página 8)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 7)

· 9.2 Otros datos **No existen más datos relevantes disponibles.****SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **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** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **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:**

100-42-5 estireno

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	24 mg/l (rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**
Provoca irritación cutánea.
- **Lesiones o irritación ocular graves**
Provoca irritación ocular grave.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad**
Se sospecha que provoca cáncer.
- **Toxicidad para la reproducción**
Se sospecha que daña al feto.
- **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**
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ES

(se continua en página 9)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 8)

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.**
- **12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.**
- **12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.**
- **12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiicación): peligroso para el agua
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:**
Este producto no contiene una sustancia que se considera que ser persistente, bioacumulativas o no tóxica (PBT).
- **mPmB: No aplicable.**
- **12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.**

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.**
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.**

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** **UN1263**
- **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- **ADR** **UN1263 PINTURA, disposición especial 640E**
- **IMDG, IATA** **PAINT**
- **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**
- **ADR**
- 
- **Clase** **3 (F1) Líquidos inflamables**

(se continua en página 10)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 9)

· Etiqueta	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Líquidos inflamables
· Label	3
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
· Número Kemler:	30
· Número EMS:	F-E, <u>S-E</u>
· Stowage Category	A
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	5L
· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· Categoría de transporte	3
· Código de restricción del túnel	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1263 PINTURA, DISPOSICIÓN ESPECIAL 640E, 3, III

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 10)

- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

- Pictogramas de peligro



GHS02 GHS07 GHS08

- Palabra de advertencia Peligro

- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
estireno

- Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H361d Se sospecha que daña al feto.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

- Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

P305+P351+P338 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.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

- Directiva 2012/18/UE

- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t

- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t

- REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3, 28, 29, 38

- 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química 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.

- Frases relevantes

H226 Líquidos y vapores inflamables.

(se continua en página 12)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 11)

H315 Provoca irritación cutánea.**H319 Provoca irritación ocular grave.****H332 Nocivo en caso de inhalación.****H351 Se sospecha que provoca cáncer.****H361d Se sospecha que daña al feto.****H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.****· Interlocutor:****H.B BODY S.A****Ms Olympia Stamkou****Ph: +30 2310 790 032****fax: +30 2310 790 033****email: stamkou@hbbody.com****· Abreviaturas y acrónimos:****ADR: Accord européen sur le transport 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****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)****VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)****LC50: Lethal concentration, 50 percent****LD50: Lethal dose, 50 percent****PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic****vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative****Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3****Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4****Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2****Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2****Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2****Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2****Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2****STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1****· * Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES

(se continua en página 13)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 12)

Anexo: Supuestos de exposición

- **Indicaciones breves sobre los supuestos de exposición**
- **Sector de utilización**
SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales
- **Categoría de productos PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado**
- **Categoría de procesos**
PROC9 Transferencia de sustancias o preparados en pequeños contenedores (líneas de llenado especializadas, incluido el pesaje)
- **Categoría de productos AC1 Vehículos**
- **Categoría de liberación en el medioambiente ERC2 Formulación de preparados**
- **Descripción de los efectos/procesos tenidos en cuenta en los supuestos de exposición**
Ver apartado 1 en el anexo para consultar la hoja de datos de seguridad.
- **Requisitos de utilización De conformidad con las instrucciones de uso.**
- **Duración y periodicidad Periodicidad de la aplicación:**
- **Parámetros físicos**
Los datos sobre las propiedades físicas y químicas de los supuestos de exposición se basan en las propiedades del preparado.
- **Estado físico Líquido**
- **Concentración del material en la mezcla La sustancia es un componente principal.**
- **Otros requisitos de utilización**
- **Otros requisitos de utilización que afectan a la exposición medioambiental**
No se requieren medidas especiales.
- **Otros requisitos de utilización que afectan a la exposición por parte de los empleados**
Evitar el contacto con los ojos.
Evitar el contacto con la piel.
No inhalar los gases/vapores/aerosoles.
Adoptar medidas frente a las cargas electroestáticas.
Mantener alejado de las fuentes de calor. No fumar.
- **Otros requisitos de uso que afectan a la exposición por parte de los consumidores**
No se requieren medidas especiales.
- **Otros requisitos de uso que afectan a la exposición por parte de los consumidores durante el uso del producto**
No aplicable.
- **Medidas de gestión de riesgos**
- **Protección de los empleados**
- **Medidas de protección organizativas**
Garantizar una buena ventilación. Esta ventilación puede obtenerse mediante una aspiración local o una ventilación general. Si no fuera posible mantener los niveles de concentración de vapores del medio dentro de los umbrales establecidos para el ámbito de trabajo, deberá utilizarse un dispositivo de respiración adecuado.
- **Medidas de protección técnicas**
Prever un sistema de aspiración adecuado en las máquinas elaboradoras.
Utilizar piezas eléctricas con protección frente a las explosiones.
- **Medidas de protección personales**
No respirar los gases /vapores /aerosoles.

(se continua en página 14)

Nombre comercial: BODY F217 FIBERLIGHT POLYESTER FILLER

(se continua en página 13)

Evitar el contacto con la piel.**Evitar el contacto con los ojos.****Las mujeres embarazadas deben evitar imperativamente la aspiración y el contacto con la piel.****Gafas de protección herméticas****Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.****Guantes de protección****El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.****Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.****Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.****· Medidas para la protección del consumidor****Garantizar una identificación adecuada.****Observar las instrucciones y las indicaciones para el consumidor para una utilización segura.****· Medidas para la protección medioambiental****· Agua****No permitir que penetre en la canalización. Este producto y su contenedor deberán destinarse al desecho de residuos problemáticos.****· Suelos El producto deberá procesarse únicamente sobre cubetas de recolección de hormigón.****· Medidas para la eliminación Garantizar que los residuos se recojan y se contengan.****· Procedimiento para la eliminación****No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.****· Tipos de desechos Envases parcialmente vaciados y sucios.****· Pronósticos de exposición****· Consumidor Este producto es para ser utilizado sólo por técnicos profesionales.****· Indicaciones para usuarios intermedios****La comprobación de si un usuario intermedio se encuentra dentro del supuesto de exposición puede realizarse siguiendo los datos proporcionados en los párrafos 1 a 8.**