

## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 1 de 8

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

**1.1. Identificador del producto**

EVA white

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

Adhesivo, cola

**Usos desaconsejados**

No hay información disponible.

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

Compañía: Festool GmbH  
Calle: Wertstraße 20  
Población: D-73240 Wendlingen  
Teléfono: +49(0)7024 804 0  
Página web: www.festool.com  
Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

Fax: +49 (0)7024 804 600

**1.4. Teléfono de emergencia:**

Teléfono de urgencias : +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**2.3. Otros peligros**

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

**3.2. Mezclas****Características químicas**

Adhesivo, cola, Resina

Mezcla formada por sustancias no clasificadas como sustancias peligrosas.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
13463-67-7	Dióxido de titanio			5 - < 10 *) %
	236-675-5		01-2119489379-17	

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Consejos adicionales**

\*) Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 2 de 8

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

No se requieren precauciones especiales.

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

**En caso de contacto con la piel**

En general, el producto no irrita la piel.

Después del contacto con el producto fundido refrescar la parte de la piel afectada rápido con agua.

No arrancar de la piel el producto solidificado.

Consultar un médico.

**En caso de contacto con los ojos**

Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados.

Si persisten las molestias, consultar al médico.

**En caso de ingestión**

En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No hay información disponible.

**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 adecuados**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Polvo extintor, Agua pulverizada.

Utilizar en caso de incendio importante: Agua pulverizada, Espuma resistente a alcoholes.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

El fuego puede producir: Gases/vapores tóxicos, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de carbono (CO).

Bajo determinadas condiciones de combustión no pueden excluirse trazas de otras sustancias tóxicas.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

No respirar los gases de la explosión y/o combustión.

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección total.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

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

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No se requieren precauciones especiales.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Masa fundida.: Dejar que se solidifique. Recoger mecánicamente y colocar en un recipiente apropiado para la eliminación.

Eliminar conforme a las normativas locales.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 3 de 8

**6.4. Referencia a otras secciones**

- Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7.  
Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8.  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

- Almacénese en un lugar seco y fresco.  
Usar solamente en áreas bien ventiladas.  
Manténgase el recipiente bien cerrado.  
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.  
UVV/RFA: Norma utilización de adhesivos (VBG 81)

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

- No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

- Ningún requisito especial.

**Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto**

- No requerido.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

- ninguna

**7.3. Usos específicos finales**

- Adhesivo, cola

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	

**Datos adicionales sobre valores límites**

- Hay que observar el reglamento específico para polvillos.  
Hay que observar el reglamento específico para polvillos.

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

- Ningún requisito especial con ventilación adecuada.

**Medidas de higiene**

- Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.  
Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.  
Limpiar la ropa sucia por aspiración; no soplar con aire comprimido o utilizar cepillos.  
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.  
Masa fundida.: Evitar el contacto con la piel.

**Protección de los ojos/la cara**

- No se precisa en el uso normal.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 4 de 8

**Protección de las manos**

Guantes aislantes del calor.

Material de los guantes: cuero, Tela gruesa.

Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

**Protección cutánea**

No hay información disponible.

**Protección respiratoria**

Ningún requisito especial con ventilación adecuada.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Materia sólida
Color:	Específico
Olor:	Característico
pH:	No puede aplicarse.

**Cambio de estado**

Punto de fusión:	No es determinada.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	> 200 °C
Punto de inflamación:	> 200 °C

**Inflamabilidad**

Sólido:	No es determinada.
---------	--------------------

**Propiedades explosivas**

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad:	No es determinada.
Límite superior de explosividad:	No es determinada.
Temperatura de inflamación:	298 °C

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido:	El producto no es autoinflamable
Temperatura de descomposición:	> 220 °C

**Propiedades comburentes**

Noy hay información disponible.

Presión de vapor:	No puede aplicarse.
Densidad (a 20 °C):	1,05 g/cm³
Solubilidad en agua:	El producto no es soluble

**Solubilidad en otros disolventes**

Noy hay información disponible.

Coefficiente de reparto:	No es determinada.
Viscosidad dinámica:	No puede aplicarse.
Viscosidad cinemática:	No puede aplicarse.
Densidad de vapor:	No puede aplicarse.
Tasa de evaporación:	No puede aplicarse.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 5 de 8

Contenido en disolvente:

Disolventes orgánicos: 0,0%

**9.2. Otros datos**

Contenido sólido:

100 %

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

Sin datos disponibles.

**10.2. Estabilidad química**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Al calentar por encima del punto de descomposición pueden desprenderse vapores tóxicos.

No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

**10.5. Materiales incompatibles**

Sin datos disponibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Emisión de gases/vapores fácilmente inflamables.

monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Peligro de formación de productos de pirolisis tóxicos.

Ácido acético.

**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.

**Irritación y corrosividad**

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

**Efectos sensibilizantes**

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

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y 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 de aspiración**

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

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

Sin datos disponibles.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 6 de 8

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles.

**12.4. Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

PBT: No puede aplicarse.

vPvB: No puede aplicarse.

**12.6. Otros efectos adversos**

Contamina ligeramente el agua.

No permitir su llegada a las aguas subterráneas, a las aguas superficiales o a la canalización si se encuentra sin diluir o en grandes cantidades.

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

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

No debe desecharse con la basura doméstica.

No tirar los residuos por el desagüe

Eliminar conforme a las normativas locales.

**Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

080410 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

**Eliminación de envases contaminados**

Los envases contaminados pueden vaciarse de forma óptima y emplearse de nuevo posteriormente.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

Eliminar conforme a las normativas locales.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte fluvial (ADN)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.



## EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 7 de 8

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

no

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Otras indicaciones aplicables**

No es mercancía peligrosa, según las disposiciones sobre transportes.

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

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV):

EU: 0,00 %  
USA: 0,0 g/l (0,00 lb/gal)**Legislación nacional**

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Cambios en el capítulo: 1.



### EVA white

Fecha de revisión: 05.03.2018

Código del producto: 11912-0003

Página 8 de 8

#### Abreviaturas y acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
 CAS = Chemical Abstract Service  
 EN = European norm  
 ISO = International Organization for Standardization  
 DIN = Deutsche Industrie Norm  
 PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
 LD = Lethal dose  
 LC = Lethal concentration  
 EC = Effect concentration  
 IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### Indicaciones adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.  
 Esta información describa solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.  
 Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.  
 No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.  
 (n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*

