

## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 1 de 8

## SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

**1.1. Identificador do produto**

EVA white

**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilização da substância ou mistura**

Adesivo / Cola

**Usos não recomendados**

Dados não disponíveis.

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Companhia: Festool GmbH

Estrada: Wertstraße 20

Local: D-73240 Wendlingen

Telefone: +49(0)7024 804 0

Telefax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Divisão de contato: Responsável pela ficha de dados de segurança: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Número de telefone de emergência:**

Número de telefone de emergência: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos do rótulo****Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

**2.3. Outros perigos**

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

**3.2. Misturas****Caracterização química**

Adesivo / Cola, Resina

Mistura de substâncias classificadas como não perigosas.

**Componentes perigosos**

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
13463-67-7	Dióxido de titânio			5 - < 10 *) %
	236-675-5		01-2119489379-17	

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 2 de 8

## Conselhos adicionais

\*) Substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Nenhum procedimento especial necessário.

**Se for inalado**

Providenciar Ar fresco.

Em caso de dores providenciar tratamento médico.

**No caso dum contacto com a pele**

Em geral o produto não é irritante para os olhos.

Após o contacto com o produto fundido, arrefecer rapidamente com água a parte da pele atingida.

Não remover produto solidificado da pele.

Consultar um médico.

**No caso dum contacto com os olhos**

Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras.

Em caso de dores persistentes consultar médico.

**Se for engolido**

No caso de problemas prolongados consultar um médico.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe informação disponível.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Tratar sintomaticamente.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Pó de extinção de fogo, Jato de água em spray.

Utilizar em caso de incêndio importante: Jato de água em spray, Espuma resistente a álcool.

**Meios de extinção inadequados**

Jato de água denso.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**Em caso de incêndio, poderá produzir-se: Gases/Vapores tóxicos, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de Carbono (CO).

Em determinadas condições de incêndio, traços de outras substâncias tóxicas não são de se excluir.

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Não inalar gases de explosão e incêndio.

Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual. Vestir traje de proteção completo.

Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

**6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Risco significativo de escorregamento devido a produto vazado/derramado.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Nenhum procedimento especial necessário.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 3 de 8

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Fusao: Deixar endurecer. Retirar mecânicamente e juntar em recipiente adequado, para eliminação.  
A eliminação tem de observar as disposições das autoridades locais.

**6.4. Remissão para outras secções**

Informações para manuseio seguro: veja Capítulo 7.  
Informações para Equipamentos de protecção Individual: veja Capítulo 8.  
Informações para disposição: veja Capítulo 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Conservar em local fresco e seco.  
Utilizar apenas em áreas bem arejadas.  
Manter o recipiente bem fechado.  
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Não são necessárias medidas contra incêndio especiais.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Não existem necessidades especiais.

**Recomendações para armazenagem conjunta**

Não exigido.

**Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

Nenhuma

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

Adesivo / Cola

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
13463-67-7	Dióxido de titânio	3	10		8 h	

**Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Atenção aos regulamentos referentes às poeiras.  
Atenção aos regulamentos referentes às poeiras.

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Não exigido se existir sistemas de ventilação mecânica eficientes.

**Medidas de higiene**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.  
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.  
Limpar vestuário com sujidade com recurso a aspiração; não soprar nem escovar o mesmo.  
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.  
Fusao: Evitar contacto com a pele.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 4 de 8

**Protecção ocular/facial**

Não necessário em condições normais de utilização.

**Protecção das mãos**

Luvas termo-isolantes.

Material das luvas: couro, Tecido grosso.

Os requisitos podem variar em função da aplicação. Por isso precisa-se observar adicionalmente as recomendações do produtor de luvas protectoras.

**Protecção da pele**

Não existe informação disponível.

**Protecção respiratória**

Não exigido se existir sistemas de ventilação mecânica eficientes.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:	Matéria sólida
Cor:	Específico do produto
Odor:	característico
Valor-pH:	Não aplicável.

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão:	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	> 200 °C
Ponto de inflamação:	> 200 °C

**Inflamabilidade**

sólido:	Não determinado.
---------	------------------

**Perigos de explosão**

O produto não é explosivo.

Inferior Limites de explosão:	Não determinado.
Superior Limites de explosão:	Não determinado.
Temperatura de ignição:	298 °C

**Temperatura de auto-inflamação**

sólido:	O produto não é inflamável.
Temperatura de decomposição:	> 220 °C

**Propriedades comburentes**

Não existe informação disponível.

Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade (a 20 °C):	1,05 g/cm³
Hidrossolubilidade:	Insolúvel

**Solubilidade noutros dissolventes**

Não existe informação disponível.

Coeficiente de partição:	Não determinado.
Viscosidade/dinâmico:	Não aplicável.
Viscosidade/cinemático:	Não aplicável.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 5 de 8

Densidade de vapor: Não aplicável.  
Velocidade de evaporação: Não aplicável.  
Solvente: Solvente orgânico: 0,0%

**9.2. Outras informações**

Conteúdo de matérias sólidas: 100 %

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Dados não disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Possível liberação de vapores tóxicos em caso de aquecimento acima do ponto de decomposição.  
Nenhuma reação perigosa conhecida.

**10.4. Condições a evitar**

Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Dados não disponíveis.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Libertação de gases/vapores facilmente inflamáveis.  
monóxido de carbono e dióxido de carbono.  
Risco de formação de produtos de pirólise tóxicos.  
Ácido acético.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Irritação ou corrosão**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Efeitos sensibilizantes**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Conselhos adicionais sobre ensaios**

Marcação distintiva conforme ao método de cálculo especificado na Regulamento (CE) N.º 1272/2008.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 6 de 8

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

**12.1. Toxicidade**

Dados não disponíveis.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis.

**12.4. Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

PBT: Não aplicável.

vPvB: Não aplicável.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Ligeiro contaminante da água.

Não deixar entrar nas águas superficiais ou subterrâneas ou na canalização não diluído ou em quantidades maiores.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

De preferência entregar para reciclagem em vez de deitar fora.

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico.

Não deitar os resíduos no esgoto

A eliminação tem de observar as disposições das autoridades locais.

**Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

080410 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, não abrangidos em 08 04 09

**Eliminação das embalagens contaminadas**

Esvaziar as embalagens quanto possível, podem ser recicladas depois.

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

A eliminação tem de observar as disposições das autoridades locais.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 7 de 8

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Conselhos adicionais**

Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**2004/42/CE (COV): EU: 0,00 %  
USA: 0,0 g/l (0,00 lb/gl)**Informação regulatória nacional**

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.



## EVA white

Data de revisão: 05.03.2018

Código do produto: 11912-0003

Página 8 de 8

## SECÇÃO 16: Outras informações

## Revisão

Alterações nas secções: 1.

## Abreviaturas e 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 integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

## Outras informações

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades. Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)

