EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 1 de 8

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

EVA black/brown/nature

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

Adesivo / Cola

Usos não recomendados

Exclusivamente para utilização por profissionais

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:

CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250
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**

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

2.2. Elementos do rótulo**Conselhos adicionais**

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão. O produto é de identificação não obrigatória segundo Diretrizes-CE/ GefStoffV(Norma de Subst. Perigosas)

2.3. Outros perigos

PBT: Não aplicável.

vPvB: Não aplicável.

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****Caracterização química**

Adesivo / Cola

Resina

Mistura de substâncias classificadas como não perigosas.

Componentes perigosos

nenhum (conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH))

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 2 de 8

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.

Se for inalado

Providenciar Ar fresco.

Em caso de dores persistentes consultar médico.

No caso dum contacto com a pele

Em geral o produto não é irritante para os olhos.

Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos.

Não remover produto solidificado da pele.

Consultar um médico.

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.

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

Não provocar vômitos.

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 (CO₂), pó químico, água pulverizada (spray de água).

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: Dióxido de carbono (CO₂).

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

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.

Não inalar gases de explosão e incêndio.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Utilizar roupa de protecção individual.

Risco significativo de escorregamento devido a produto vazado/derramado.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalisação.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 3 de 8

Outras informações

Deixar endurecer.

Retirar mecânicamente e juntar em recipiente adequado, para eliminação.

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**

Manter o recipiente bem fechado.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Utilizar apenas em áreas bem arejadas.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Medidas normais de prevenção de incêndio.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

Limpar vestuário com sujidade com recurso a aspiração; não soprar nem escovar o mesmo.

Fusão: Evitar contacto com a pele.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

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

Guardar o recipiente hermeticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não existe informação disponível.

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

Dados não disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo****Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

O produto não contém quantidades suficientes de substâncias com valores-limite que requeiram monitorização no local de trabalho.

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

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**Protecção ocular/facial**

Não necessário em condições normais de utilização.

Protecção das mãos

Luvas de protecção (EN 374), 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.

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 4 de 8

Proteção da pele

Roupa com mangas compridas (DIN EN ISO 6530)

Proteção respiratória

No caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. (A/B/P2)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Sólido
Cor:	acordo com a especificação do produto
Odor:	característico

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	> 220 °C
Ponto de inflamação:	> 200 °C

Inflamabilidade

sólido/líquido:	Não determinado.
-----------------	------------------

Perigos de explosão

O produto não é explosivo.

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

Temperatura de auto-ignição

sólido:	O produto não é inflamável.
Temperatura de decomposição:	> 220 °C
Valor-pH:	Não aplicável.
Viscosidade/dinâmico:	Não aplicável.
Viscosidade/cinemático:	Não aplicável.
Hidrossolubilidade:	Insolúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água:	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade (a 20 °C):	1,1 g/cm ³
Densidade relativa do vapor:	Não aplicável.

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades comburentes
Não existe informação disponível.

Outras características de segurança

Solvente:	0,0 %
Conteúdo de matérias sólidas:	100 %
Velocidade de evaporação:	Não aplicável.

Conselhos adicionais

Dados não disponíveis

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 5 de 8

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.
Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

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

10.4. Condições a evitar

Dados não disponíveis

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.
Acido acético.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****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.

11.2. Informações sobre outros perigos**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não aplicável.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

Dados não disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 6 de 8

12.3. Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4. Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

PBT: Não aplicável.

vPvB: Não aplicável.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

Conselhos adicionais

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.

Eliminar de acordo com as prescrições administrativas 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

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

Eliminar de acordo com as prescrições administrativas locais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de ID:

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 ou número de ID:

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.

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 7 de 8

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 ou número de ID:

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 ou número de ID:

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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

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

2010/75/UE (COV): 0,0 %

2004/42/CE (COV): 0,0 %

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. 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).

Classe de perigo para a água (D):

1 - ligeiramente perigoso para a água

Conselhos adicionais

USA VOC: 0,00 g/l / 0,00 lb/gl

15.2. Avaliação da segurança química

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

SECÇÃO 16: Outras informações

EVA black/brown/nature

Data de revisão: 24.01.2023

Código do produto: 11912-0002

Página 8 de 8

Revisão

Alterações nas secções: 2.3, 11.1, 12.6

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

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.)