

### EVA black/brown/nature

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 1 van 8

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

EVA black/brown/nature

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Plakmiddel

#### **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Festool GmbH  
Weg: Wertstraße 20  
Plaats: D-73240 Wendlingen  
Telefoon: +49(0)7024 804 0  
Telefax: +49 (0)7024 804 600  
Internet: www.festool.com  
Bereik: Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888 [Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen]  
Telefoonnummer INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### **Verdere aanwijzingen**

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStofV niet classificeringsplichtig

### 2.3. Andere gevaren

PBT: Niet van toepassing.  
vPvB: Niet van toepassing.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### **Chemische omschrijving**

Plakmiddel  
Hars  
Mengsel van stoffen die niet als gevaarlijk zijn geclassificeerd.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### **Algemeen advies**

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.

#### **Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.  
Bij aanhoudende klachten arts erbijhalen.



**EVA black/brown/nature**

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 2 van 8

**Bij aanraking met de huid**

- Over het algemeen is het product niet irriterend voor de huid.
- Onmiddellijk met overvloedig water afwassen gedurende tenminste 15 minuten.
- Gestolde product niet van de huid aftrekken.
- Een arts raadplegen.
- Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.

**Bij aanraking met de ogen**

- Grondig en overvloedig spoelen met water, ook onder de oogleden.
- Bij aanhoudende klachten arts erbijhalen.

**Bij inslikken**

- Geen braken veroorzaken.
- Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

- Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

- Naar gelang de symptomen behandelen.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

- Poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), verneveld water.
- Gebruiken in geval van groot vuur: Watersproeistraal, Alcoholbestendige schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen**

- Volle waterstraal

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

- Bij verbranding kan ontstaan: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).
- Onder bepaalde brandvoorwaarden zijn sporen van andere giftige stoffen niet uit te sluiten.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

- Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.
- Explosie- en brandgassen niet inademen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Persoonlijke beschermkleding gebruiken.
- Bijzondere glijgevaar door uitlopende / gemorste product.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

- Niet in het riool / oppervlaktewater / grondwater laten lopen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

- Laten stollen.
- Mechanisch opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

- Informatie voor een zekere omgang zie hoofdstuk 7.
- Informatie voor persoonlijke beschermuitrusting zie hoofdstuk 8.
- Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

### EVA black/brown/nature

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 3 van 8

#### Advies voor veilig hanteren

- De verpakking goed gesloten houden.
- Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- Alleen op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

- Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

- Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of reparaten

- Er is geen informatie beschikbaar.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

- Geen gegevens beschikbaar

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### Bijkomend advies voor grenswaarden

- Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht moeten worden genomen.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

- Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

##### Hygiënische maatregelen

- Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.
- Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
- Verontreinigde kleding reinigen door schoonzuigen, niet afblazen of borstelen.
- E-maille: Aanraking met de huid vermijden.
- Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

- Niet nodig bij normaal gebruik.

##### Bescherming van de handen

- Veiligheidshandschoenen (EN 374), Warmteisolerende handschoenen.
- Handschoenmateriaal: leder, Dikke stof.
- Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

##### Bescherming van de huid

- Kleding met lange mouwen (DIN EN ISO 6530)

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

- Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. (A/B/P2)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vast
Kleur:	volgens productbeschrijving
Geur:	Karakteristiek



Datum van herziening: 22.08.2019	<b>EVA black/brown/nature</b> Productcode: 11912-0002	Pagina 4 van 8
----------------------------------	--	----------------

pH:	Niet van toepassing.
<b>Toestandsveranderingen</b>	
Smeltpunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	> 220 °C
Vlampunt:	> 200 °C
<b>Ontvlambaarheid</b>	
vast:	Niet bepaald.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	
Het product is niet explosief.	
Onderste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	298 °C
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
vast:	Het product is niet spontaan ontvlambaar
Ontledingstemperatuur:	> 220 °C
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	
Geen informatie beschikbaar.	
Dampspanning:	Niet van toepassing.
Dichtheid (bij 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Wateroplosbaarheid:	Onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt:	Niet bepaald.
Viscositeit / dynamisch:	Niet van toepassing.
Viscositeit / kinematisch:	Niet van toepassing.
Dampdichtheid:	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid:	Niet van toepassing.
Oplosmiddel-gehalte:	0,0 %
<b>9.2. Overige informatie</b>	
Vaststofgehalte:	100 %

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.  
Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij verhitten over het ontledingspunt weg, is het vrijzetten van toxische dampen mogelijk.  
Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar



**EVA black/brown/nature**

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 5 van 8

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Vorming van licht ontvlambare gassen/dampen.  
Koolmonoxide en kooldioxide.  
Gevaar voor vorming van giftige pyrolyse producten.  
Azijnzuur.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Irritatie en corrosiviteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

PBT: Niet van toepassing.  
vPvB: Niet van toepassing.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Niet onverdund of in grotere hoeveelheden in het grondwater, in het oppervlaktewater of in de riolering laten terechtkomen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### EVA black/brown/nature

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 6 van 8

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.  
Afvalverwerking overeenkomstig de overheidsvoorschriften.

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080410 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

##### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.  
Afvalverwerking overeenkomstig de overheidsvoorschriften.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Wegvervoer (ADR/RID)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Binnenscheepvaart (ADN)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Zeevervoer (IMDG)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.



### EVA black/brown/nature

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 7 van 8

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **Bijkomend advies**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### **EU-voorschriften**

2010/75/EU (VOC): 0,0 %

2004/42/EG (VOC): 0,0 %

##### **Informatie over nationale maatregelen**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

##### **Bijkomend advies**

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

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### **Anderingen**

Wijzigingen in rubrieken: 1

#### **Afkortingen en acroniemen**

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

#### **Andere gegevens**

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.



**EVA black/brown/nature**

Datum van herziening: 22.08.2019

Productcode: 11912-0002

Pagina 8 van 8

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt / de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan .

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt / de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*

