

### EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 1 av 7

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

EVA black/brown/nature

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

Klister

Användningar från vilka avrådas

Endast för yrkesmässigt bruk

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Festool GmbH

Gatuadress: Wertstraße 20

Stad: D-73240 Wendlingen

Telefon: +49(0)7024 804 0

Telefax: +49 (0)7024 804 600

Internet: [www.festool.com](http://www.festool.com)

Ansvarig avdelning: Ansvarig för säkerhetsdatabladet: [sds@gbk-ingelheim.de](mailto:sds@gbk-ingelheim.de)

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefonnummer för nödsituationer : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

Övrig information

Enligt EU:s riktlinjer/LKP är produkten ej märkningspliktig

##### 2.3 Andra faror

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Klister

Harts

Blandning av substanser som inte klassificerats som farliga.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid inandning

För den skadade till frisk luft.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Produkten är i regel inte hudirriterande.



### EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 2 av 7

Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter.

Tag ej loss stelnad produkt från huden.

Kontakta läkare.

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

#### Vid ögonkontakt

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

#### Vid nedsvävning

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns inga informationer.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Pulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>), vatten besprutning.

Använd vid stor brand: Spridd vattenstråle, Alkoholbeständigt skum.

##### Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå: Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Under vissa brandomständigheter kan mindre mängder av andra giftiga ämnen ej uteslutas.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Utspilld produkt medför halkrisk.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt materialet stelna.

Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för att bortskaffas.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se kapitel 7.

För information om personlig skyddsutrustning, se kapitel 8.

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Förvaras väl tillsluten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.



### EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 3 av 7

Får endast användas på väl ventilerad plats.

#### Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållare väl tillslutna på en kylig, väl ventilerad plats.

##### Information om gemensam lagerhållning

Det finns inga informationer.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Övrig information Kontrollparametrar

Produkten innehåller inte några relevanta mängder av ämnen, som har arbetsplatsrelaterade gränsvärden som måste övervakas.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

##### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händerna före raster och efter arbetsdagens slut.

Rengör förorenade klädesplagg genom uppsugning. Blås inte ur, och borsta inte.

Smälta: Undvik hudkontakt.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Krävs inte vid normal användning.

##### Handskar

Skyddshandskar (EN 374), Värmeisolerande handskar.

Handskmaterial: läder, Tjockt ämne.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

##### Hudskydd

Långärmad klädsel (EN 368).

##### Andningsskydd

Använd andningsapparat vid otillräcklig ventilation. (A/B/P2)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Fast
Färg:	Enligt produktbeteckning
Lukt:	Karakteristisk
pH-värde:	Ej användbar.
<b>Tillståndsväxlingar</b>	
Smältpunkt:	Ej bestämt.



EVA black/brown/nature		
Reviderad datum: 05.03.2018	Produktkod: 11912-0002	Sida 4 av 7
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	> 220 °C	
Flampunkt:	> 200 °C	
<b>Brandfarlighet</b>		
Fast form:	Ej bestämt.	
<b>Explosiva egenskaper</b>		
Produkten är inte explosiv.		
Nedre Explosionsgränser:	Ej bestämt.	
Övre Explosionsgränser:	Ej bestämt.	
Tändtemperatur:	298 °C	
<b>Termisk tändtemperatur</b>		
Fast form:	Produkten är inte combust spontan.	
Sönderfallstemperatur:	> 220 °C	
<b>Oxiderande egenskaper</b>		
Ingen information tillgänglig.		
Ångtryck:	Ej användbar.	
Densitet (vid 20 °C):	1,1 g/cm³	
Vattenlöslighet:	Olöslig	
Fördelningskoefficient:	Ej bestämt.	
Viskositet, dynamisk:	Ej användbar.	
Viskositet, kinematisk:	Ej användbar.	
Ångdensitet:	Ej användbar.	
Avdunstningshastighet:	Ej användbar.	
Lösningsmedelhalt:	0,0 %	
<b>9.2 Annan information</b>		
Halt av fast substans:	100 %	

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge giftiga ångor vid upphettning över sönderfallspunkten.  
Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga tillgängliga data.

#### 10.5 Oförenliga material

Inga tillgängliga data.



### EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 5 av 7

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Bildar mycket lättantändliga gaser väte.
- Kolmonoxid och koldioxid.
- Risk för bildning av toxiska pyrolysisprodukter.
- Ättiksyra.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Inga tillgängliga data.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

#### 12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

##### Ytterligare information

Får inte tömmas utspätt eller i större mängder i grundvattnet, vattendrag eller i avloppet.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.



## EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 6 av 7

Avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

080410 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

**Förorenad förpackning**

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.  
Avfallshanteras enligt gällande föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT:

nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Ytterligare information**

Inte farligt gods.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

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

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



### EVA black/brown/nature

Reviderad datum: 05.03.2018

Produktkod: 11912-0002

Sida 7 av 7

#### Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

#### Ytterligare information

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

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar från den föregående versionen

Ändringar i kapitel: 1.

#### Förkortningar och akronymer

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

#### Ytterligare information

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.  
 Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.  
 Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.  
 De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.  
 (e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*

