

**EVA black/brown/nature**

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 1 aparținând 8

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

EVA black/brown/nature

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea substanței/amestecului**

Adeziv

**Utilizari nerecomandate**

Doar pentru uzul profesioniștilor

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: Festool GmbH

Numele străzii: Wertstraße 20

Orașul: D-73240 Wendlingen

Telefon: +49(0)7024 804 0

Fax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: 0 21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

Telefon în caz de urgență : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Observații suplimentare**

Produsul nu trebuie inscripționat obligatoriu conform directivelor europene/GefStoffV.

**2.3. Alte pericole**

PBT: Nu este cazul.

vPvB: Nu este cazul.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Adeziv

Rășină

Amestec de substanțe care nu sunt încadrate ca fiind periculoase.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

**Dacă se inhalează**

Se va asigura aer proaspăt.

Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.



### EVA black/brown/nature

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 2 aparținând 8

#### În caz de contact cu pielea

În general, produsul nu este iritant pentru piele.  
Se spală imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute.  
Nu trageți produsul întarit de pe piele.  
Se consultă medicul.  
Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

#### În caz de contact cu ochii

Se va clăti cu grijă cu multă apă și pe sub pleoape.  
Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.

#### Dacă este ingerat

Nu provocați vomă.  
Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.

#### **4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu exista informații.

#### **4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

##### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), produse extincatoare uscate, jet de apă.  
A se utiliza în caz de incendiu important: Jet de apă pulverizat, Spumă rezistentă la alcoolii.

##### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet puternic de apă.

#### **5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

În caz de incendiu se pot degaja: Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).  
Sub anumite condiții de incendiu, urme de alte gaze toxice nu pot fi excluse.

#### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.  
Nu se inhalează gazele de explozie și de ardere.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### **6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Folosii echipamentul individual de protecție.  
Pericol mărit de alunecare datorită produsului scurs/vărsat.

#### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

#### **6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Lasati sa se intareasca.  
Se va colecta cu mijloace mecanizate și va transporta la punctul de colectare deșeurilor în recipiente adecvate.

#### **6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Informații în privința manipulării în siguranță vezi capitolul 7.  
Informații cu privire la echipamentul individual de protecție a se vedea capitolul 8.  
Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**



### EVA black/brown/nature

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 3 aparținând 8

#### Măsuri de prevedere la manipulare

- Recipientul se va păstra închis ermetic.
- Se interzice în timpul lucrului mâncatul, băutul sau fumatul.
- Se va folosi numai în spații bine aerisite.

#### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

- Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

#### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

##### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

- Păstrați containerele închise etanș într-un loc răcoros și bine aerisit.

##### Indicații privind depozitarea împreună

- Nu există informații.

#### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

- Date inexistente

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

##### Informații suplimentare de parametri de control

- Produsul nu conține cantități relevante de substanțe cu valori-limită referitoare la locul de muncă, care să necesite monitorizare.

#### 8.2. Controale ale expunerii

##### Controale tehnice corespunzătoare

- Se va asigura o aerisire suficientă, mai ales în spațiile închise.

##### Măsuri de igienă

- În cazul manipulării substanțelor chimice trebuie respectate măsurile obișnuite de precauție.
- Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului.
- Curățați îmbrăcămintea impurificată prin aspirare, nu prin suflare sau periere.
- Topite: Evitați contactul cu pielea.
- În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.
- Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

##### Protecția ochilor/feței

- Nu este necesar dacă se manipulează corespunzător destinației.

##### Protecția mâinilor

- Mănuși de protecție (EN 374), Căldură mănuși izolante.
- Material de mănuși: piele, Stofa groasă.
- Cerințele specifice rezultă din metoda respectivă de utilizare. Se vor respecta de aceea indicațiile date de furnizorul mănușilor de protecție.

##### Protecția pielii

- Echipament de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530)

##### Protecție respiratorie

- Se va pune masca de gaze în cazul în care aerisirea este insuficientă. (A/B/P2)

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- |               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Stare fizică: | solid                        |
| Culoare:      | conform denumirii produsului |
| Miros:        | Caracteristic                |



Data revizuirii: 22.08.2019	<b>EVA black/brown/nature</b> Codul produsului: 11912-0002	Pagina 4 aparținând 8
-----------------------------	---	-----------------------

pH-Valoare:	Nu este cazul.
<b>Modificări ale stării</b>	
Punctul de topire:	Nu s-a stabilit.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	> 220 °C
Punct de aprindere:	> 200 °C
<b>Inflamabilitate</b>	
Substanță solidă:	Nu s-a stabilit.
<b>Proprietăți explozive</b>	
Produsul nu prezintă pericol de explozie.	
Limita minimă de explozie:	Nu s-a stabilit.
Limita maximă de explozie:	Nu s-a stabilit.
Temperatură de aprindere:	298 °C
<b>Temperatură de autoaprindere</b>	
Substanță solidă:	Produsul nu este inflamabil.
Temperatura de descompunere:	> 220 °C
<b>Proprietăți de întreținere a arderii</b>	
Nu sunt disponibile informații.	
Presiune de vapori:	Nu este cazul.
Densitate (la 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă:	Insolubil
Coeficient de partiție:	Nu s-a stabilit.
Vâscozitate / dinamică:	Nu este cazul.
Vâscozitate / cinetică:	Nu este cazul.
Densitatea de vapori:	Nu este cazul.
Viteză de evaporare:	Nu este cazul.
Conținut solvenți:	0,0 %
<b>9.2. Alte informații</b>	
Conținutul de corpuri solide:	100 %

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Date inexistente

#### 10.2. Stabilitate chimică

Nicio descompunere în cazul depozitării și utilizării conform scopului.  
Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

La încălzirea peste punctul de descompunere este posibilă eliberarea de vapori toxici.  
Nu se cunosc reacții periculoase.



### EVA black/brown/nature

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 5 aparținând 8

#### **10.4. Condiții de evitat**

Date inexistente

#### **10.5. Materiale incompatibile**

Date inexistente

#### **10.6. Produși de descompunere periculoși**

Eliberare de gaze/vapori ușor inflamabili.  
Monoxid de carbon și dioxid de carbon.  
Pericol de formare a produselor toxice de piroliză.  
Acid acetic.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### **11.1. Informații privind efectele toxicologice**

##### **Toxicitate acută**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Iritație și corosivitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Efecte de sensibilizare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Pericol prin aspirare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Informații suplimentare privitor la examene**

Marcajul a fost preluat conform procedurii de calcul al Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### **12.1. Toxicitatea**

Date inexistente

#### **12.2. Persistența și degradabilitatea**

Date inexistente

#### **12.3. Potențialul de bioacumulare**

Date inexistente

#### **12.4. Mobilitatea în sol**

Date inexistente

#### **12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

PBT: Nu este cazul.  
vPvB: Nu este cazul.

#### **12.6. Alte efecte adverse**

Date inexistente

##### **Informații suplimentare**

Nu se permite pătrunderea în stare nediluată, respectiv în cantități mari, în apele freactice, apele de suprafață sau în canalizare.



### EVA black/brown/nature

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 6 aparținând 8

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

#### Îndepărtare a rezidurilor

Reciclarea produsului (Recycling) este de preferat eliminării acestuia.  
Se elimină ca deșeu conform normelor legale.

#### Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080410 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeurii care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeurii de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09

#### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele neigienizabile se vor elimina în același mod ca și substanța ambalată.  
Se elimină ca deșeu conform normelor legale.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Transport rutier (ADR/RID)

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Transport fluvial (ADN)

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Transport naval (IMDG)

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător



### EVA black/brown/nature

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 7 aparținând 8

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

#### **14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Alte Informații utile**

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### **15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

##### **Reglementări UE**

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

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

##### **Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE). Respectati restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

##### **Informații suplimentare**

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

#### **15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### **Modificări**

Modificări în capitol: 1

#### **Abrevieri și acronime**

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



**EVA black/brown/nature**

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0002

Pagina 8 aparținând 8

**Alte indicații**

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități.

Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi.

Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs.

Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

(n. u. = ne utilizabil, n. f. = ne fixat)

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*

