

**PU spm**

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 1 aparținând 6

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

PU spm

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

Agent de curățire

**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**

Date inexistente

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

Agent de curățire

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

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

**Dacă se inhalează**În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori, personanele afectate se vor transporta la aer curat.  
Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.**În caz de contact cu pielea**

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.



### PU spm

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 2 aparținând 6

#### **Dacă este ingerat**

Se cheama medicul in cazul în care durerile se mențin.

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

Nu exista informatii.

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

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

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

Spumă, bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), produse extincatoare uscate, jet de apă.

##### **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>), Monoxid de carbon (CO), Hidrocarburi

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

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.

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

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

Folosiți echipamentul individual de protecție.

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).

#### **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**

Preluati mecanic si transportati la locul de eliminare

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

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 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**

##### **Măsurile de prevenire 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**

Nu sunt necesare măsuri speciale.

#### **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.

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

Date inexistente

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

#### **8.1. Parametri de control**



### PU spm

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 3 aparținând 6

#### Informații suplimentare de parametri de control

Date inexistente

#### 8.2. Controale ale expunerii

##### Controale tehnice corespunzătoare

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

##### Măsuri de igienă

Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.

În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Nu se inhalează gazele/vaporii/aerosolii.

##### Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție la pericol de stropire.

##### Protecția mâinilor

Cauciuc butilic

În cazul manipulării substanțelor chimice trebuie respectate măsurile obișnuite de precauție.

##### 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.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică:	solid
Culoare:	specific produsului
Miros:	Caracteristic

#### Modificări ale stării

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: >470 °C

Punct de aprindere: 341 °C

#### Proprietăți explozive

Produsul nu prezintă pericol de explozie.

Densitate (la 20 °C): 0,96 g/cm<sup>3</sup>

Solubilitate în apă: (la 20 °C) imiscibil

### 9.2. Alte informații

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.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Date inexistente



**PU spm**

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 4 aparținând 6

**10.4. Condiții de evitat**

Date inexistente

**10.5. Materiale incompatibile**

Date inexistente

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Date inexistente

**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.

**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**

Date inexistente

**12.6. Alte efecte adverse**

Date inexistente

**Informații suplimentare**

A nu se permite să ajunga în pânza de apă freatică sau canalizare.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Reciclarea produsului (Recycling) este de preferat eliminării acestuia.

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.

Va trebui efectuată o îndepărtare a deșeurilor speciale cu respectarea prescripțiilor pentru manipularea deșeurilor



### PU spm

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 5 aparținând 6

speciale.

#### Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri 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; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09

#### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID); Transport naval (IMDG); Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport fluvial (ADN)

#### 14.1. Numărul ONU:

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

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

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

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

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

#### 14.4. Grupul de ambalare:

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

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

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

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

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

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

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

##### Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

#### 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



**PU spm**

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0004

Pagina 6 aparținând 6

**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

**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.)*

