

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 1 iš 6

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

PU spm

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Valiklis

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Gamintojas**

Įmonė: Festool GmbH

Adresas: Wertstraße 20

Miestas: D-73240 Wendlingen

Telefonas: +49(0)7024 804 0

Telefaksas: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Atsakingas skyrius: Atsakingas už saugos duomenų lapą: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Telefonas skubiai informacijai suteikti: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai**Papildoma rekomendacija**

Produktą pagal EB direktyvas/GefStoffV paženklinti neprivaloma.

2.3. Kiti pavojai

Nėra duomenų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

Valiklis

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Suteptus, įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite.

Įkvėpus

Įkvėpus garų nelaimingo atsitikimo metu išnešti/išvesti į gryną orą.

Esant ilgai trunkantiems nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Suteptus, įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite.

Patekus į akis

Kruopščiai išskalauti dideliu kiekiu vandens, taip pat ir po akių vokais.

Esant ilgai trunkantiems nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Esant ilgai trunkantiems nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 2 iš 6

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Putos, anglies dioksidas (CO₂), milteliai, vandens čiurkšlė**Netinkamos gesinimo priemonės**

Ištisinė vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojaiGaisro metu gali susidaryti: Anglies dioksidas (CO₂), Anglies monoksidas (CO), Angliavandeniliai**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Naudoti respiratorių, nepriklausantį nuo cirkuliuojančio oro.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Naudoti asmeninius apsauginius drabužius.

Reglamentus (žr. 7 ir 8).

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/gruntinį vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite mechaniniu būdu ir utilizuokite.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Reglamentus (žr. 7 ir 8).

Informacija apie šalinimą pateikta 13-ame skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Indą laikyti tvirtai uždarytą.

Lietojot neėst, nedzert vai nesmėkėt.

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikia jokių specialių priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Gerai uždarytą rezervuarą laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra duomenų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Nėra duomenų.

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 3 iš 6

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu, ypač uždarose patalpose.

Saugos ir higienos priemonės

Plauti rankas prieš darant pertraukas ir tučtuojau baigus vartoti produktą.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai esant taškymosi pavojui.

Rankų apsauga

Butilo kaučiukas

Būtina imtis įprastų darbo su chemikalais apsaugos priemonių.

Odos apsauga

Darbiniai drabužiai su ilgomis rankovėmis (EN 368).

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo aparatą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:

Kieta

Spalva:

Specifinis

Kvapas:

būdingas

**Bandymo metodų
standartai**

Būklės pokyčiai

Pradinė virimo temperatūra ir virimo
temperatūros intervalas:

>470 °C

Pliūpsnio temperatūra:

341 °C

Sprogumo savybės

Produktas sproginimo pavojaus nekelia.

Tankis (temperatūroje 20 °C):

0,96 g/cm³

Tirpumas vandenyje:
(temperatūroje 20 °C)

nemaišomas

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:

100 %

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai sandėliuojant ir naudojant nesuyra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra duomenų.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra duomenų.

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 4 iš 6

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra duomenų.

10.6. Pavojinę skilimo produktai

Nėra duomenų.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Poveikis esant pakartotinai arba ilgesnei ekspozicijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nėra duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

Kiti duomenys

Neleisti patekti į paviršinį vandenį arba kanalizaciją.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Teikti pirmenybę pakartotinam panaudojimui (recycling), o ne pašalinimui.

Laikantis vietoje galiojančių taisyklių galima sudeginti.

Laikantis Specialiųjų atliekų tvarkymo taisyklių reikia pristatyti į specialiujų atliekų surinkimo vietas.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 5 iš 6

080410 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Tuščius indus reikia atiduoti pakartotinam naudojimui, perdirbimui arba pašalinimui kaip šiukšles.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID); Jūrų transportas (IMDG); Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR); Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris:

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.4. Pakuotės grupė:

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.5. Pavojus aplinkai

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nepavojinga medžiaga transporto reglamentų prasme.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Pavojingumo vandeniui klasė (D):

1 - silpnas vandens pavojus

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Pakeitimai skyriuje: 2

Santrumpos ir akronimai

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

PU spm

Spausdinimo data: 08.06.2017

Katalogo Nr.: 11912-0004

Puslapis 6 iš 6

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

Kita informacija

Pozicijų 4 – 8 ir 10-12 duomenys dalinai nesusiję su tvarkingu produkto vartojimu ir pritaikymu (žr. vartojimo/produkto informaciją), bet su didesnio kiekio išsiskyrimu nelaimingų atsitikimų ir neįprastų atvejų metu.

Duomenys apibūdina tiksliai produkto/produktų saugos reikalavimus, jie remiasi mūsų po šiai dienai turimomis žiniomis.

Tiekimo specifikacijas Jūs rasite kiekvieno produkto atmintinėse.

Jie/jos negarantuoja aprašyto produkto/aprašytų produktų savybių įstatymo garantinių nuostatų prasme.

(n.a. - netaikoma, n.b. - nenurodyta)

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)