

PU spm

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülj 1 / 6-st

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

PU spm

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/segude kasutusala

Puhastusvahend

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Valmistaja

Firma nimi: Festool GmbH

Tänav: Wertstraße 20

Koht: D-73240 Wendlingen

Telefon: +49(0)7024 804 0

Faks: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Teave annab: Ohutuskaardi eest vastutav: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Hädaabitelefoni number:

Hädaabitelefoni number: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

2.2. Märgistuselemendid

Lisanõuanne

Tootel puudub EÜ direktiivide/ohtlike ainete direktiivi alusel märgistamiskohustus.

2.3. Muud ohud

Andmed puuduvad.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Kemikaali iseloomustus

Puhastusvahend

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Võtta otsekohe seljast saastunud riietus.

Sissehingamisel

Pärast aurude sissehingamist toimetada õnnetuse korral värske õhu kätte.

Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Võtta otsekohe seljast saastunud riietus.

Silma sattumisel

Loputada hoolikalt rohke veega, ka silmalaugude alt.

Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel

Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

PU spm

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülj 2 / 6-st

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Vaht, süsinikdioksiid (CO₂), kuiv kustutusvahend, veepihustusjuga

Sobimatud kustutusvahendid

Veejuga.

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Põlemisel võib tekkida: süsinikdioksiid (CO₂), Süsinikmonooksiid (CO), Süsivesinikud

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda ümbritsevast õhust isoleeritud hingamisteede kaitsevahendit .

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isiklikku kaitseriietust.

Järgida kaitse-eeskirju (vt lõike 7 ja 8).

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mehaaniliselt kokku koguda ja jäätmekäitlejale toimetada.

6.4. Viited muudele jagudele

Järgida kaitse-eeskirju (vt lõike 7 ja 8).

Informatsiooni jäätmekäitluse kohta vt punktist 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Hoida mahuti kindlalt suletuna.

Käitlemisel söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Käidelda ainult hästi ventileeritavas kohas.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Erimeetmed ei ole nõutavad.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoidke mahutit tihedalt suletult, jahedas, hea õhutusega kohas.

7.3. Eriksutus

Andmed puuduvad.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave piirnormide kohta

Andmed puuduvad.

PU spm

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülg 3 / 6-st

8.2. Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll**

Hoolitseda piisava ventilatsiooni eest, eriti suletud ruumides.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Pesta käsi enne pause ja kohe pärast toote käsitlemist.

Käitlemisel söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Vältida sattumist nahale, silma ja riietusele.

Vältida gaaside/auru/aerosoolide sissehingamist.

Silmade/näo kaitsmine

Pritsimeohu korral kaitseprillid.

Käte kaitse

Butüülkautšukist

Tuleb järgida kemikaalide käitlemisel tavapäraseid ettevaatusabinõusid.

Naha kaitse

Pikkade varrukatega töörietus (EN 368).

Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni puhul panna pähe hingamisteede kaitsevahend.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek:

Tahke

Värvus:

Tootespetsiifiline

Lõhn:

iseloomulik

Testimisnorm**Aine oleku muutused**

Keemise algpunkt ja keemisvahemik:

>470 °C

Leekpunkt:

341 °C

Plahvatavus

Toode ei ole plahvatusohtlik.

Tihedus (20 °C juures):

0,96 g/cm³

Lahustuvus vees:

Mittesegunev

(20 °C juures)

9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus:

100 %

Andmed puuduvad.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Andmed puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus

Õige hoiustamise ja kasutamise korral ei lagune.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Andmed puuduvad.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Andmed puuduvad.

PU spm

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülg 4 / 6-st

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Andmed puuduvad.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ärritavus ja söövitavus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toime pärast korduvat või pikemaajalist ekspositsiooni

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Andmed puuduvad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad.

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed puuduvad.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad.

Lisateave

Vältida sattumist pinnavette või kanalisatsiooni.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Taaskasutus (recycling) on soovitatavam kui jäätmekõrvaldus.

Võib põletada kohalike ametkondlike eeskirjade kohaselt.

Tuleb erijäätmete käsitlemise eeskirju järgides toimetada erijäätmete kõrvaldusse.

Jäätmekood: toode

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

PU spm

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülj 5 / 6-st

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Tühjad mahutid anda kohaliku taaskasutusse, taastöötlusse või jäätmekõrvaldusse.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID); Mereveod (IMDG); Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR); Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number:

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.4. Pakendirühm:

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.5. Keskkonnaohud

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole ohtlik aine transpordieeskirjade tähenduses.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid

Riiklikud õigusaktid

Tööterakendamise piirang:

Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööhutuse ja töötervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vett reostav (Saksamaa):

1 - nõrgalt vett kahjustav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Muudatused peatükis: 2

Lühendid ja akronüümid

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

Trükkimise kuupäev: 08.06.2017

Materjali number: 11912-0004

Lehekülg 6 / 6-st

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

Lisateave

Positsioonide 4 kuni 8 ja 10 kuni 12 andmed ei ole osaliselt seotud toote kasutamise ning nõuetele vastava rakendamisega (vt kasutus-/tooteinfot), vaid suuremate koguste vabanemisega õnnetuste ja korrapäratuste puhul.

Andmed kirjeldavad eranditult toote/toodete ohutusnõudeid ning tuginevad meie teadmiste tänasele seisule.

Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest toote meespeadest.

Need ei kujuta endast kirjeldatud toote/ kirjeldatud toodete omaduste kinnitust seaduslike garantiieeskirjade tähenduses.

(e.k. - ei kasutata, e.o.m. - ei ole määratud)

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)