

LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

Lehekülg 1 / 6-st

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

1.1. Tootetähis

LFC 9022/1000/50

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

Aine/segu kasutusala

Määrdeaine

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

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

Teavet annab: Ohutuskardi eest vastutav: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Hädaabitelefoninumber:

Poison Information Centre: 16662

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

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

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

1-detseenile, Homopolymer, hüdrogeenitüd: 96 - 99 %

Abiained: 1 - 4 %

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

Pesta kohe rohke veega vähemalt 15 minutit.

Võtta otsekohe seljast saastunud riietus.

Silma sattumisel

Loputada hoolikalt rohke veega, ka silmalaugude alt.

Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.



LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

Lehekülg 2 / 6-st

Allaneelamisel

Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Marge 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 seguga seotud erilised ohud

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

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

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.

Teave säilitustingimuste kohta

15 - 25 °C / 59 - 77 °F

7.3. Erikasutus

Andmed puuduvad

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse



LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

Lehekülg 3 / 6-st

8.1. Kontrolliparameetrid**Lisateave piirnormide kohta**

Andmed puuduvad

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

Nitriilkautšuk 0,7 mm

Vastavalt kasutamisele võivad tuleneda erinevad nõudmised. Seepärast tuleb lisaks arvesse võtta ka kaitsekinnaste tarnija soovitusi.

Tuleb järgida kemikaalide käitlemisel tavapäraseid ettevaatusabinõusid.

Naha kaitse

Pikkade varrukatega tööriietus (DIN EN ISO 6530)

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:	Vedelik
Värvus:	Tootespetsiifiline
Lõhn:	iseloormulik

Aine oleku muutused

Leekpunkt:	> 200 °C
------------	----------

Plahvatavus

Toode ei ole plahvatusohtlik.

Aururõhk:	< 0,13 hPa
-----------	------------

Tihedus (20 °C juures):	0,827 g/cm³
-------------------------	-------------

Lahustuvus vees: (20 °C juures)	Mittesegunev
---------------------------------	--------------

Kinemaatiline viskoossus: (40 °C juures)	22 mm²/s
--	----------

9.2. Muu teave

Andmed puuduvad

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

Andmed puuduvad

10.2. Keemiline stabiilsus

LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

Lehekülg 4 / 6-st

Tavalistes tingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Õige hoiustamise ja kasutamise korral ei lagune.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal süttimisallikast – mitte suitsetada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

tugevad oksüdeerijad

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Lämmastikoksiidid(NOx).

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.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

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



LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

Lehekülg 5 / 6-st

Jäätmete arvestus

Taaskasutus (recycling) on soovitatavam kui jäätmekorvaldus.
Võib põletada kohalike ametkondlike eeskirjade kohaselt.
Tuleb erijäätmete käsitlemise eeskirju järgides toimetada erijäätmete korvaldusse.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Tühjad mahutid anda kohalikku taaskasutusse, taastöötlusse või jäätmekorvaldusse.

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 keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Riiklikud õigusaktid

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

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

16. JAGU. Muu teave**Muudatused**

Muudatused peatükis: 1

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



LFC 9022/1000/50

Läbi vaadanud: 22.08.2019

Materjali number: 11912-0005

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 meelepeadest.

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 ohutuskardilt.)

