

LFC 9022/1000/50

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 1 / 6-st

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

LFC 9022/1000/50

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vietas/maisījuma lietošanas veids

Smērviela

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: Festool GmbH

Iela: Wertstraße 20

Vieta: D-73240 Wendlingen

Telefons: +49(0)7024 804 0

Telefakss: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Izziņas sniedzošā nodaļa: Atbildīgs par drošības datu lapu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs : +371 670

ārkārtas situācijās:

424 73

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Etiketes elementi

Apzīmējums

Saskaņā ar EK direktīvu/GefStoffV produktam veikt marķējumu nav obligāti.

2.3. Citi apdraudējumi

Dati nav pieejami

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

1-decēns, homopolymer, hidroģenēti: 96 - 99 %

Paligvielas: 1 - 4 %

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Ja ieelpots

Ja notiek negadījums un tiek ieelpoti tvaiki, cietušo nogādāt svaigā gaisā.

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Ja nokļūst acīs

Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu, arī zem plakstiņiem.



LFC 9022/1000/50

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 2 / 6-st

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Putas, oglekļa dioksīds (CO₂), sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis, ūdens strūkļa.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa dioksīds (CO₂), Oglekļa monoksīds (CO), Oglūdeņraži

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Lietot individuālo aizsargapģērbu.

levērot aizsardzības priekšrakstus (skatīt 7. un 8. nodaļu).

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Mehāniski izņemt un padarīt nekaitīgu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

levērot aizsardzības priekšrakstus (skatīt 7. un 8. nodaļu).

Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Izmantot tikai labi vēdinātās zonās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Produktu tvertnes glabāt cieši noslēgtas, vēsumā un labi vēdināmās telpās.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

15 - 25 °C / 59 - 77 °F

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Dati nav pieejami



LFC 9022/1000/50

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 3 / 6-st

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildnorādījumi robežvērtībām

Dati nav pieejami

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc produkta lietošanas nomazgāt rokas.

Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.

Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Izvairīties no gāzes/tvaiku/aerosolu ieelpošanas.

Acu/sejas aizsardzība

Lietojiet aizsargbrilles, jo darba procesā var rasties šļakatas.

Roku aizsardzība

Nitrilkaučuks 0,7 mm

Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdu ražotāja ieteikumus.

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.

Ādas aizsardzība

Darba apģērbs ar garām piedurknēm (DIN EN ISO 6530)

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidrums
Krāsa:	Produktam specifiski
Smarža:	raksturiezīmes

Stāvokļa izmaiņas

Uzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
----------------------------	----------

Sprādzienbīstamība

Produkts nav spādzienbīstams.

Tvaika spiediens:	< 0,13 hPa
-------------------	------------

Blīvums (pie 20 °C):	0,827 g/cm³
----------------------	-------------

Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	Nav jaukams
----------------------------	-------------

Kinematiska viskozitāte: (pie 40 °C)	22 mm²/s
--------------------------------------	----------

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte



LFC 9022/1000/50

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 4 / 6-st

Stabils pie parastiem apstākļiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi uzglabājot un lietojot, sabrukšana/sadalīšanās nav novērota.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no uguns – nesmēķēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

stipri oksidētāji

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nitrozas gāzes (NOx).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisīšana, iedzimtību mainīšana, kā arī vairošanas apdraudzoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Dati nav pieejami

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

Papildus norādījumi

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes



LFC 9022/1000/50

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 5 / 6-st

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Utilizējot vajag dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Var dedzināt, ja ievēro vietējās likumdošanas priekšrakstus.

Jānodod īpašo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem ievērojot īpašo atkritumu apsaimniekošanas noteikumus.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tukšās tvertnes nodot vietējos savākšanas punktos otrreizējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu noglabāšanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID); Jūras kuģniecības transports (IMDG); Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR); Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.4. Iepakojuma grupa:

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.5. Vides apdraudējumi

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Transportēšanas priekšrakstu nozīmē viela nav bīstama.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Nacionālā normatīva rakstura informācija

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Izmaiņas nodaļā: 1

Saīsinājumi un akronīmi

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

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0005

Lappuse 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

Papildinformāciju

Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos.

Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli.

Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs.

Likumisko garantijas priekšrakstu nozīmē nenodrošina aprakstītā produkta/produktu īpašības.

(n.a. – nav lietojams, n.b. – nav paredzēts)

(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)

