

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 1 / 8-st

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

1.1. Produkta identifikators

EVA black/brown/nature

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

Vietas/maisījuma lietošanas veids

Līme

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Tikai profesionāliem lietotājiem

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. Etiketēšanas elementi

Apzīmējums

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

2.3. Citi apdraudējumi

PBT: Nav lietojams.

vPvB: Nav lietojams.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

Līme

Sveķi

Maisījums no vielām, kas nav klasificētas kā bīstamas.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Ja ieelpots

Pievadīt svaigu gaisu.

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 2 / 8-st

Ja nokļūst uz ādas

Parasti produktu lietojot pareizi, tas neizraisa ādas kairinājumu.
Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
Nenovelciet sacietējušo produktu no ādas.
Konsultēties ar ārstu.
Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Ja nokļūst acīs

Rūpīgi izskalojot ar lielu ūdens daudzumu, arī zem plakstiņiem.
Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts

Neizraisīt vemšanu.
Simptomu neizzušanas gadījumā griezties pie ārsta.

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

Oglekļa dioksīds (CO₂), saussais ugunsdzēsšanas līdzeklis, ūdens strūkļa.
Lietot liela ugunsgrēka gadījumā: Ūdens strūkļa, Pret spirtvielām izturīgas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa dioksīds (CO₂).
Saskaņā ar atsevišķiem ugunsgrēka apstākļos, pēdas citu toksisko gāzu nevar izslēgt.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.
Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Lietot individuālo aizsargapģērbu.
Īpaši slīdēšanas bīstamība paslīdēt noplūda / izlijis produktu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Ļaut sacietēt.
Uzņemiet mehāniski un piemērotās tvertnēs nododiet likvidēšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildu informācija meklējama lietotāja rokasgrāmatas 7 nodaļā.
Informāciju par individuālajiem aizsarglīdzekļiem skatīt 8.
Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 3 / 8-st

Norādījumi drošai lietošanai

Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Izmantot tikai labi vēdinātās zonās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

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

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Informācija nav pieejama.

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

Dati nav pieejami

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildnorādījumi robežvērtībām

Produkts nesatur vielas augstā koncentrācijā, visām vielām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, kas tiek stingri uzraudzītas.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.
Pirms pārtraukumiem un darba beigās nomazgājiet rokas.
Netīro apģērbus tīrīt ar putekļu sūcēju, nenopūst un netīrīt ar suku.
Kausējums: Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.
Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.
Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbus.

Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešams pie pareizas apiešanās.

Roku aizsardzība

Aizsargcimdi (EN 374), Siltumizolējoši cimdi.
Cimdu materiāls: āda, Bīva viela.
Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdu ražotāja ieteikumus.

Ādas aizsardzība

Darba apģērbs ar garām piedurknēm (DIN EN ISO 6530)

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru. (A/B/P2)

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Ciets
Krāsa:	Saskaņā ar produkta apzīmējumu
Smarža:	raksturiezīmes
pH:	Nav lietojams.



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 4 / 8-st

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra:	nav paredzēts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	> 220 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C

Uzliesmojamība

cietvielām:	nav paredzēts.
-------------	----------------

Sprādzienbīstamība

Produkts nav sprādzienbīstams.

Apakšējā sprādziena robeža:	nav paredzēts.
Augšējā sprādziena robeža:	nav paredzēts.
Aizdeģšanās punkts:	298 °C

Pašaizdeģšanās temperatūra

cietvielām:	Produkts nav uzliesmojošs.
Noārdīšanās temperatūra:	> 220 °C

Oksidējošās īpašības

Nav pieejama informācija.

Tvaika spiediens:	Nav lietojams.
Blīvums (pie 20 °C):	1,1 g/cm ³
Šķīdība ūdenī:	Netirpi
Sadalījuma koeficients:	nav paredzēts.
Dinamiskā viskozitāte:	Nav lietojams.
Kinemātiska viskozitāte:	Nav lietojams.
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav lietojams.
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	Nav lietojams.
Šķīdinātāju saturs:	0,0 %

9.2. Cita informācija

Cietu daļiņu saturs:	100 %
----------------------	-------

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizi uzglabājot un lietojot, sabrukšana/sadalīšanās nav novērota.
Lai nerastos termiskā sadalīšanās, nepārkarsēt.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Ja produkts uzkarst virs minētās sadalīšanās temperatūras, iespējama toksisku tvaiku izdalīšanās.
Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Dati nav pieejami



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 5 / 8-st

10.5. Nesaderīgi materiāli

Dati nav pieejami

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Viegli uzliesmojošu gaisu/tvaiku.

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

Toksisku pirolīzes produktu veidošanās risks.

etiķskābe.

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 izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā 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.

Citi dati pārbaudei

Klasifikācija tika veikta atbilstoši regulas (EK) Nr. 1272/2008 aprēķināšanas metodei.

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

PBT: Nav lietojams.

vPvB: Nav lietojams.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

Papildus norādījumi

Gruntsūdenī, ūdeņos vai kanalizācijā neizlaidiet neatšķaidītu un lielā daudzumā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 6 / 8-st

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Utilizējot vajag dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Novākšanu veikt saskaņā ar iestāžu priekšrakstiem.

Izlietoto produktu atkritumu

080410 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir novācamī kā attiecīgā viela.

Novākšanu veikt saskaņā ar iestāžu priekšrakstiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 7 / 8-st

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

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

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Papildus norādījumi transportam

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

ES reglamentējoša informācija

2010/75/ES (VOC): 0,0 %

2004/42/EK (VOC): 0,0 %

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Papildnorādījumi priekšrakstiem

USA VOC: 0,00 g/l / 0,00 lb/gl

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
 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



EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 22.08.2019

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 8 / 8-st

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 sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)

