

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 1 / 8-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

EVA black/brown/nature

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

Vielas/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 ārkārtas situācijās:

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs:
+371 670 424 73
Tālruna numurs: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

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

2.2. Etiketes elementi

Apzīmējums

Maisījums nesatur vielu(-as), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605. Saskaņā ar EK direktīvu/GefStoffV produktam veikt marķējumu nav obligāti.

2.3. Citi apdraudējumi

PBT: Nav lietojams.

vPvB: Nav lietojams.

Maisījums nesatur vielu(-as), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

Līme

Sveķi

Maisījums no vielām, kas nav klasificētas kā bīstamas.

Bīstamās sastāvdaļas

nav/neviens (saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH))

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 2 / 8-st

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.

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.

Konsultējies ar ārstu.

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Ja nokļūst acīs

Rūpīgi izskalot 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), sausais 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****Vispārīgā informācija**

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

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 3 / 8-st

Cita informācija

Ļaut sacietēt.

Uzņemiet mehāniski un piemērotās tvertnēs nododiet likvidēšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

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****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.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.

Pirms pārtraukumiem un darba beigās nomazgājiet rokas.

Netīro apģērbu 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 apģērbu.

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) galalietošanas veids(-i)

Dati nav pieejami

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Papildnorādījumi robežvērtībām**

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

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**Acu/sejas aizsardzība**

Nav nepieciešams pie pareizas apiešanās.

Roku aizsardzība

Aizsargcimdi (EN 374), Siltumizolējoši cimdi.

Cimdu materiāls: āda, Blīva 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)

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 4 / 8-st

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
Stāvokļa izmaiņas	
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav paredzēts.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	> 220 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
Uzliesmojamība	
ciets/šķidr:	nav paredzēts.
Sprādzienbīstamība	
Produkts nav spādzienbīstams.	
Apakšējā sprādziena robeža:	nav paredzēts.
Augšējā sprādziena robeža:	nav paredzēts.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	298 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	
cietvielām:	Produkts nav uzliesmojošs.
Noārdīšanās temperatūra:	> 220 °C
pH:	Nav lietojams.
Dinamiskā viskozitāte:	Nav lietojams.
Kinemātiska viskozitāte:	Nav lietojams.
Šķīdība ūdenī:	Netirpi
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):	nav paredzēts.
Tvaika spiediens:	Nav lietojams.
Blīvums (pie 20 °C):	1,1 g/cm ³
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav lietojams.

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejama informācija.

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs:	0,0 %
Cietu daļiņu saturs:	100 %
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	Nav lietojams.

Papildus norādījumi

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 5 / 8-st

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

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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

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 izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša 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.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav lietojams.

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

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 6 / 8-st

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

PBT: Nav lietojams.

vPvB: Nav lietojams.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. 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

Norādījumi novākšanai (otrreizējai pārstrādei)

Utilizējot vajag dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Novākšanu veikt saskaņā ar iestāžu priekšrakstiem.

Izlieto produktu atkritumu

080410 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIKU 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 novācamā kā attiecīgā viela.

Novākšanu veikt saskaņā ar iestāžu priekšrakstiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID 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 vai ID 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)

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023	EVA black/brown/nature Materiāla numurs: 11912-0002	Lappuse 7 / 8-st
----------------------------------	---	------------------

- 14.1. ANO numurs vai ID 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 vai ID 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

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

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.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

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: 2.3, 11.1, 12.6

EVA black/brown/nature

Pārskatīšanas datums: 24.01.2023

Materiāla numurs: 11912-0002

Lappuse 8 / 8-st

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 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.)