

EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 1 / 8-st

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

1.1. Produkta identifikators

EVA white

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Līme

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Nav pieejama informācija.

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

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

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

ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

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

2.2. Etiketes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH210

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

Līme, Sveķi

Maisījums no vielām, kas nav klasificētas kā bīstamas.

Bīstamās sastāvdaļas

| CAS Nr. | Nosaukums | | | Daļa |
|------------|--|-------------|------------------|---------------|
| | EK Nr. | Indeksa Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] | | | |
| 13463-67-7 | Titāna dioksīds | | | 5 - < 10 *) % |
| | 236-675-5 | | 01-2119489379-17 | |

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

Papildus norādījumi

*) Viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība.



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 2 / 8-st

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Ja ieelpots

Pievadīt svaigu gaisu.

Simptomu gadījumā nogādāt pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Parasti produktu lietojot pareizi, tas neizraisa ādas kairinājumu.

Pēc saskarsmes ar izkausēto produktu nekavējoties atdzesējiet skarto ādas daļu ar ūdeni.

Nenovelciet sacietējušo produktu no ādas.

Konsultējies ar ārstu.

Ja nokļūst acīs

Rūpīgi izskalojot ar lielu ūdens daudzumu, arī zem plakstiņiem.

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts

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), Ugunsdzēsšanas pulveris, 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: Toksiskas gāzes / tvaiku, Oglekļa dioksīds (CO₂), Oglekļa monoksīds (CO).

Saskaņā ar atsevišķiem ugunsgrēka apstākļos, pēdas citu toksisko gāzu nevar izslēgt.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

Ugunsgrēka izcelšanās gadījumā lietot respiratoru. Nēsāt pilno aizsargtērpu.

Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni novākt atbilstoši vietējās likumdošanas priekšrakstiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Īpaši slīdēšanas bīstamība paslīdēt noplūda / izlījis produktu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Kausējums: Ļaut sacietēt. Uzņemiet mehāniski un piemērotās tvertnēs nododiet likvidēšanai.

Produkta utilizācija veicama saskaņā ar katrā valstī noteikto regulējumu.



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 3 / 8-st

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**

Glabāt vēsā un sausā vietā.
Izmantot tikai labi vēdinātās zonās.
Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Nav īpašu prasību.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Nav nepieciešams.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Nav

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

Līme

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

| CAS Nr. | Nosaukums | ml/m ³ | mg/m ³ | šķ./cm ³ | Maksimumaierob ežošana | piez. |
|------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|-------|
| 13463-67-7 | Titāna dioksīds | | 10 - | | AER (8 h) Islaicīgi (15 min) | |

Papildnorādījumi robežvērtībām

Vispārīgā putekļu robežvērtība (alveolāras frakcijas) saskaņā ar TRGS 900: 3 mg/cbm.
Vispārējā putekļu robežvērtība ieelpotajiem putekļiem saskaņā ar TRGS 900: 10 mg/cbm.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošinot pietiekamu ventilāciju, nav nepieciešams.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.
Pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc produkta lietošanas nomazgāt rokas.
Netīro apģērbus tīrīt ar putekļu sūcēju, nenopūst un netīrīt ar suku.
Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.
Kausējums: Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.

Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešams pie pareizas apiešanās.



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 4 / 8-st

Roku aizsardzība

Siltumizolējoši cimdi.

Cimdu materiāls: āda, Blīva viela.

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

Ādas aizsardzība

Nav pieejama informācija.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Nodrošinot pietiekamu ventilāciju, nav nepieciešams.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

| | |
|---|-----------------------------|
| Agregātstāvoklis: | cietas vielas |
| Krāsa: | Produktam specifiski |
| Smarža: | raksturiezīmes |
| pH: | Nav lietojams. |
| Stāvokļa izmaiņas | |
| Kušanas temperatūra: | nav paredzēts. |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | > 200 °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 | |
| Informācija nav pieejama. | |
| Tvaika spiediens: | Nav lietojams. |
| Blīvums (pie 20 °C): | 1,05 g/cm³ |
| Šķīdība ūdenī: | Netirpi |
| Šķīdība citos šķīdinātājos | |
| Informācija nav pieejama. | |
| Sadalījuma koeficients: | nav paredzēts. |
| Dinamiskā viskozitāte: | Nav lietojams. |
| Kinemātiska viskozitāte: | Nav lietojams. |
| Relatīvais tvaika blīvums: | Nav lietojams. |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums: | Nav lietojams. |
| Šķīdinātāju saturs: | Organisks šķīdinātājs: 0,0% |



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 5 / 8-st

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.

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

Lai nerastos termiskā sadalīšanās, nepārkarsēt.

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 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.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Dati nav pieejami.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami.



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 6 / 8-st

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

Vāji apdraud ūdeni.

Gruntsūdenī, ūdeņos vai kanalizācijā neizlaidiet neatšķaidītu un lielā daudzumā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Utilizējot vajag dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā.

Produkta utilizācija veicama saskaņā ar katrā valstī noteikto regulējumu.

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

Kontaminētos iepakojumus pilnīgi jāiztukšo, bet pēc tam tos var nodot utilizācijai.

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

Produkta utilizācija veicama saskaņā ar katrā valstī noteikto regulējumu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 7 / 8-st

14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transportēšanas bīstamības

No dangerous good in sense of this transport regulation.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

2004/42/EK (VOC):

EU: 0,00 %

USA: 0,0 g/l (0,00 lb/gal)

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

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



EVA white

Pārskatīšanas datums: 05.03.2018

Materiāla numurs: 11912-0003

Lappuse 8 / 8-st

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

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 iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)

