

POOL* MASTIC PISCINE TRANS



DROŠĪBAS DATU LAPA
(REACH Regula (EK) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : POOL* MASTIC PISCINE TRANS

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

N/A

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Reģistrētas kompānijas nosaukums : GEB.

Adrese : CS 62062. 95972. ROISSY CDG CEDEX . France.

Telefons : +33 1 48 17 99 99. Fakss: +33 1 48 17 98 00.

geb@geb.fr

www.geb.fr

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +33 1 45 42 59 59.

Asociācija/Organizācija : INRS.

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Var izraisīt alerģisku reakciju (EUH208).

Šis maisījums nerada fizisku apdraudējumu. Sk. ieteikumus sakarā ar citiem produktiem, kas ir šajā vietnē.

Šis maisījums nerada vides apdraudējumu. Standarta darba režīmā nav zināms vai paredzams vai paredzams apdraudējums videi.

2.2. Marķējuma elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Papildus etiķetēšana :

EUH208 Satur TRIMETOKSIVINILSILĀNS. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH208 Satur AMINOETHYLAMINOPROPYLTRIMZTHOXYSILANE. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH208 Satur 3-AMINOPROPILTRIETOKSISILĀNS. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi - Vispārējie :

P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102

Sargāt no bērniem.

2.3. Citi apdraudējumi

Ja, īpaši apstrādājot (pulēšana, zāģēšana,...), veidojas putekļi, tiem var būt kairinoša iedarbība ieelpojot.

Maisījums nesatur $\geq 0.1\%$ īpaši bīstamu vielu (SVHC), kuras Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) ir publicējusi saskaņā ar REACH 59. pantu: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Maisījums neatbilst kritērijiem, kas piemērojami PBT vai vPvB maisījumiem saskaņā ar REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

Maisījums nesatur vielas $\geq 0.1\%$ ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām saskaņā ar Komisijas Deleģētās regulas (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulas (ES) 2018/605 kritērijiem.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Sastāvs :

Identifikācija	Klasifikācija (EK) 1272/2008	piezīme	%
CAS: 2768-02-7 EC: 220-449-8 REACH: 01-2119513215-52 TRIMETOKSIVINILSILĀNS	GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332		0.1 <= x % < 1
CAS: 1760-24-3 EC: 217-164-6 REACH: 01-2119970215-39 AMINOETHYLAMINOPROPYLTRIMZTHOX YSILANE	GHS05, GHS07 Dgr Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335		0.1 <= x % < 1
CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4 REACH: 01-2119480479-24 3-AMINOPROPILTRIETOKSISILĀNS	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318		0.1 <= x % < 1

Informācija par sastāvdaļām :

(H-frāžu pilns teksts: skatīt 16. nodaļu)

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Galvenais noteikums - vienmēr griezties pie ārsta, ja pastāv šaubas vai ir parādījušies simptomi.

Nekādā gadījumā neievadīt barības vados cilvēkam, kas ir bez samaņas.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja notikusi iedarbība no ieelpošanas :

Ja elpošana ir neregulāra vai ir apstājusies, lietot atdzīvināšanas paņēmieni - no mutes mutē un izsaukt ārstu.

Ja ir bijusi alerģiska reakcija, meklējiet ārsta palīdzību.

Pie notraipīšanās vai saskares ar acīm :

Desmit minūtes pamatīgi skalot ar mīkstu, tīru ūdeni, turot acu plakstiņus atvērtus.

Ja ir apsārtums, sāpes vai redzes pasliktināšanās griezties pie oftalmologa.

Pie notraipīšanās vai saskares ar ādu :

Pievērsiet uzmanību, vai nav kas palicis starp nenovilkto apģērbu un ādu, uz pulksteņa, kurpēm utt.

Ja ir bijusi alerģiska reakcija, meklējiet ārsta palīdzību.

Pie iekļūšanas barības vados :

Nedot pacientam neko caur muti.

Pie iekļūšanas barības vados, ja daudzumi ir nelieli (ne vairāk kā viens malks), izskalot muti ar ūdeni un sazināties ar ārstu.

Cietušajam jāpaliek miera stāvoklī. Nestimulējiet vemšanu.

Nekavējoties meklējiet ārsta palīdzību, parādiet ārstam etiķeti.

Gadījumā, ja produkts ir nejauši norīts, sazinieties ar ārstu, lai pārliecinātos, vai ir nepieciešama novērošana un aprūpe slimnīcā. Parādiet etiķeti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Dati nav pieejami.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Nav uzliesmojošs.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai

Ugunsgrēka gadījumā, izmantojiet :

- ūdens smidzināšanu vai ūdens aerosolu

Nepiemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai

Ugunsgrēka gadījumā, neizmantojiet :

- ūdens strūklu

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns bieži vien rada biežus, melnus dūmus. Iedarbība uz sairstošiem produktiem var apdraudēt veselību.

Neieelpot dūmus.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties šādas vielas :

- tvana gāze (CO)
- ogļskābo gāzi (CO₂)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Dati nav pieejami.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem drošības pasākumiem.

Ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsēji tiks ekipēti ar piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (sk. 8. iedaļu).

6.2. Vides drošības pasākumi

To, kas noplūdis no sūcēm vai izlijis, savākt un uzraudzīt atkritumu savākšanas tvertnēs, lietojot ugunsdrošus absorbentus, piemēram, smiltis, zemi, vermikulītu, diatomītu.

Novērst jebkāku materiālu iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstecēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrot dot priekšroku mazgāšanas līdzeklim, nelietot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Dati nav pieejami.

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Prasības, kādas ir pret noliktavu telpām, attiecas uz visām vietām, kur notiek darbības ar maisījumu.

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Pēc darbībām vienmēr nomazgājiet rokas.

Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms vēlreizējas tā lietošanas.

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, sevišķi - šaurās telpās.

Ugunsgrēka profilakse :

Strādāt labi vēdināmās zonās.

Novērst neautorizēta personāla piekļūšanu.

Rekomendējamais ekipējums un procedūras :

Individuālajai aizsardzībai, sk. 8. iedaļu.

Ievērot uz etiķetes noteikto piesardzību un arī rūpnieciskās drošības noteikumus.

Iesaiņojumi, kas bijuši atvērti, ir rūpīgi jānoslēdz un jāglabā vertikālā stāvoklī.

Aizliegtais ekipējums un procedūras :

Aizliegts smēķēt, ēst un dzert vietās, kur tiek izmantots šis maisījums.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.

Dati nav pieejami.

Glabāšana.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

Cieši noslēgtu konteineru turēt sausā, labi vēdināmā vietā.

Grīdai jābūt necaurlaidīgai un jāveido savākšanas baseins tādā formā, lai nejaušas noteces gadījumā šķidrums nevarētu izplatīties ārpus šīs zonas.

Tara

Vienmēr glabāt tarā no oriģinālam piemērota materiāla.

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

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Dati nav pieejami.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Tādi individuālie aizsardzības pasākumi, kā individuālie aizsardzības līdzekļi

Izmantojiet tīrus un atbilstoši uzturētus individuālos aizsardzības līdzekļus.

Glabājiet individuālos aizsardzības līdzekļus tīrā vietā, nostatu no strādāšanas vietas.

Nekādā gadījumā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet izmantošanas laikā. Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms atkārtotas tā lietošanas. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, sevišķi - šaurās telpās.

- Acu / sejas aizsardzība

Izvairīties no kontakta ar acīm.

Lietot acu aizsargus, kas paredzēti aizsardzībai pret šļakatām.

Pirms darba uzsākšanas, saskaņā ar standartu ISO 16321, ir jāuzliek aizsargbrilles.

Pirms darbību uzsākšanas, kas saistītas ar pulveriem vai putekļu rašanās iespēju, saskaņā ar standartu ISO 16321, ir jāuzliek aizsargbrilles.

- Roku aizsardzība

Valkājiet piemērotus aizsargcimdus, ja ir ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu.

Izmantojiet piemērotus aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret reakīviem atbilstoši standartam EN ISO 374-1.

Cimdi jāizvēlas atbilstoši lietošanas mērķim un izmantošanas ilgumam darba vietā.

Aizsargcimdi jāizvēlas atbilstoši to piemērotībai attiecīgajai darba vietai: ņemot vērā, ar kādiem citiem ķīmiskajiem produktiem varētu būt jādabojas, nepieciešamo fizisko aizsardzību (pret griešanu, duršanu, karstumu), nepieciešamo iemaņu līmeni.

Type hansker anbefalt :

- Butila gumija (izobutilēna-izoprēna kopolimērs)

- Aizsargā ķermeni

Darba apģērbs, ko valkā personāls, ir regulāri jāmazgā.

Pēc saskares ar produktu ir jānomazgā visas ķermeņa daļas, kas tika nosmērētas.

- Elpošanas orgānu aizsardzība

Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

FFP (ātrās filtrēšanas) maskas veids :

Lietojiet vienreizējai lietošanai paredzētu pusmaskas putekļu filtru atbilstoši standartam EN149/A1.

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvienība

Fizikālais stāvoklis : viskozs šķidrums

Krāsa

Nenoteikts

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

Smarža

Smaku sajušanas sliekšnis : nav noteikts.

Sasalšanas punkts

Sasalšanas punkts/ sasalšanas diapazons : nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vārīšanās punkts/intervāls : nav svarīga.

Uzliesmojamība

Uzliesmojamība (cietviela, gāze) : nav noteikts.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Eksplodēšanas briesmas, zemākā eksplodēšanas robeža (%) : nav noteikts.

Eksplodēšanas briesmas, augstākā eksplodēšanas robeža (%) : nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

Uzliesmošanas punkta intervāls : nav svarīgs.

Pašuzliesmošanas temperatūra

Pašaizdegšanās temperatūra : nav svarīga.

Sadalīšanās temperatūra

Sadalīšanās punkts/intervāls : nav svarīga.

pH

Ūdens šķīduma pH līmenis : nav noteikts.

pH : nav svarīga.

Kinemātiskā viskozitāte

Viskozitāte : nav noteikts.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī: Nešķīstošs.

Šķīdība lipīdos : nav noteikts.

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens: nav noteikts.

Tvaika spiediens

Tvaika spiediens (50°C) : nav specificēts.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums : nav noteikts.

Relatīvais tvaika blīvums

Tvaika blīvums : nav noteikts.

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami.

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Dati nav pieejami.

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Šis maisījums ir stabils rekomendētajos pārkraušanas un glabāšanas apstākļos, kas minēti 7. iedaļā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pie augstām temperatūrām šis maisījums var izdalīt kaitīgus sadalīšanās produktus, tādus kā tvana gāzi un ogļskābo gāzi, izgarojumus un slāpekļa oksīdu.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairieties no :

- putekļu veidošanās

10.5. Nesaderīgi materiāli

Dati nav pieejami.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkt

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties/veidoties :

- tvana gāze (CO)
- ogļskābo gāzi (CO2)

11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Šī šķīdinātāja maisījuma tvaiku iedarbībai pārsniedzot minētās arodiedarbības robežvērtības, var rasties tādi veselības traucējumi, kā gļotādas un elpošanas orgānu kairinājums, kā arī nieru, aknu un centrālās nervu sistēmās darbības traucējumi.

Pie simptomiem, kas rodas, pieder galvassāpes, sastingums, reiboņi, nogurums, muskuļu vājums un, ekstrēmos gadījumos, samaņas zaudēšana.

Atkārtota vai ilgstoša saskare ar šo maisījumu var radīt ādas dabiskā aizsargslāņa noārdīšanos, kā sekas ir nealerģisks kontakta dermatīts un absorbcija caur ādu.

Iešļakstīšanās acīs var radīt kairinājumu un pārejošus bojājumus

Ja, īpaši apstrādājot (pulēšana, zāģēšana,...), veidojas putekļi, tiem var būt kairinoša iedarbība ieelpojot.

11.1.1. Vietas

Akūta toksicitāte :

TRIMETOKSIVINILSILĀNS (CAS: 2768-02-7)

Elpošanas ceļš (tvaiki) :

LC50 16.8 mg/m3

Eksponēšanās ilgums : 4 h

11.1.2. Maisījums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija :

Satur vismaz vienu sensibilizējošu vielu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

12. IEDAĻA. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

12.1.2. Maisījumi

12.2. Noturība un noārdāmība

12.2.2. Maisījumi

Bionoārdīšanās:

par sadalīšanos nav pieejamu datu, netiek uzskatīts, ka maisījums sadalās ātri.

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Atbilstoša maisījuma un/vai tā tvertnes atkritumu apsaimniekošana ir jānosaka saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Neievadīt kanalizācijas sistēmā vai ūdenstecēs.

Atkritumi :

Atkritumu apsaimniekošana tiek īstenota, neapdraudot cilvēku veselību, nekaitējot apkārtējai videi un, jo īpaši, neapdraudot ūdeņus, gaisu, augsni, augus vai dzīvniekus.

Atkritumu pārstrāde vai apglabāšana saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, izmantojot licencētu savācēju vai uzņēmumu.

Nesaindējiet ūdeni vai zemi ar atkritumiem, neatbrīvojieties no tiem.

Piesārņota tara :

Iztukšojiet konteineru. Nenņemiet uz konteinerā esošo(ās) uzlīmi(es).

Atbrīvojieties no tiem ar nolīgtu rīkotāju.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Atbrīvots no transporta klasifikācijas un uzlīmēm.

14.1. ANO numurs vai ID numurs

-

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

-

14.4. Iepakojuma grupa

-

14.5. Vides apdraudējumi

-

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

-

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

-

15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Informācija par 2. sadaļā norādīto klasificēšanu un marķēšanu:

Vērā ir ņemti šādi tiesību akti:

- Regula (EK) Nr. 1272/2008, kas grozīta ar Regulu (EK) Nr. 2022/692 (ATP 18)

Informācija par iepakojšanu:

Maisījums nesatur nevienu ierobežota lietojuma vielu saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu: <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Īpaša piesardzība :

Dati nav pieejami.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami.

POOL* MASTIC PISCINE TRANS

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

Tā kā lietotāju darba apstākļi mums nav zināmi, šai drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un uz valsts un pašvaldību noteikumiem.

Maisījumu nedrīkst lietot vajadzībām, kas atšķiras no 1. iedaļā minētajām, ja pirms tam nav saņemtas rakstiskas darbu instrukcijas.

Lietotāja pienākums ir visu laiku darīt visu nepieciešamo, lai varētu rīkoties saskaņā ar likumīgām prasībām un vietējiem noteikumiem.

Šīs drošības datu lapas informācija ir jāuzskata kā darba drošības prasību apraksts attiecībā uz konkrēto maisījumu, nevis kā attiecīgo īpašību garantija.

3. sadaļā minēto frāžu formulējums :

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Aīsinājumi un akronīmi: :

LC50 : Pārbaudāmās vielas koncentrācija noteiktā laika posmā izraisa 50% letālu iznākumu.

REACH : Reģistrācija, novērtēšana, autorizācija un Ķīmisko vielu ierobežošana

ADR : Eiropas līgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem.

IMDG : Starptautiskie noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem pa jūru.

IATA : Starptautiskā gaisa transporta asociācija.

ICAO : Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

RID : Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Ūdens apdraudējuma klase).

PBT - noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

SVHC : Īpaši bīstamas vielas.