

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE



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 : PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

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.

Ūdens videi bīstama viela - hronisks toksiskums, 3. kategorija (Aquatic Chronic 3, H412).

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

Šis ķīmisko vielu maisījums nav bīstams veselībai, izņemot iespējamās darbavietā pieļaujamās iedarbības robežvērtības (skatīt rindkopas 3 un 8).

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības apzīmējumi :

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi - Vispārējie :

P101

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

P102

Sargāt no bērniem.

Drošības prasību apzīmējumi - Profilakse :

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Drošības prasību apzīmējumi - Iznīcināšana :

P501

Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem

2.3. Citi apdraudējumi

Lietošanas laikā var izveidot viegli uzliesmojošu vai eksplozīvu putekļu un gaisa maisījumu.

Maisījums nesatur $\geq 0.1\%$ īpaši bīstamu vielu (SVHC), kuras Eiropas Ķimikāliju 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.

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Sastāvs :

Identifikācija	Klasifikācija (EK) 1272/2008	piezīme	%
CAS: 57-13-6 EC: 200-315-5 REACH: 01-2119463277-33 UREE		[i]	25 <= x % < 50
INDEX: 030-006-00-9 CAS: 7446-19-7 EC: 231-793-3 REACH: 01-2119474684-27 CINKA SULFĀTS (HIDROZS) (MONO-, HEXA- UN HEPTAHIDRĀTS)	GHS05, GHS07, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0.1 <= x % < 1

Informācija par sastāvdaļām :

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

[i] Viela, kurai ir noteiktas iedarbības darbavietā robežvērtības.

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

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.

Pie iekļūšanas barības vados :

Meklējiet ārsta palīdzību, parādiet ārstam 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.

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Nav uzliesmojošs.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai

Ugunsgrēka gadījumā, izmantojiet :

- ūdens smidzināšanu vai ūdens aerosolu
- putas
- vairākmērķu ABC pulveri
- BC pulveri
- oglekļa dioksīda gāzi (CO2)

Nepiemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai

Ugunsgrēka gadījumā, neizmantojiet :

- ūdens strūklu

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns bieži vien rada biezus, 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

Aizsardzībai pret toksiskām gāzēm, kas rodas produkta termiskās dekompozīcijas dēļ, ugunsdzēsēji apgādājami ar atsevišķi norobežotiem elpošanas aparātiem.

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

Novērst jebkāku materiālu iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstecēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Izgūstiet produktu, izmantojot mehāniskus palīgīdzekļus (slotu/putekļusūcēju).

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.

Ugunsgrēka profilakse :

Novērst neautorizēta personāla piekļūšanu.

Rekomendējamais ekipējums un procedūras :

Individuālajai aizsardzībai, sk. 8. iedaļu.

Ievērot uz etiķetes noteikto piesardzību un arī rūpnieciskās drošības noteikumus.

Aizliegtais ekipējums un procedūras :

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

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.

Dati nav pieejami.

Glabāšana.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

Tara

Vienmēr glabāt tarā no oriģinālam piemērota materiāla.

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

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Dati nav pieejami.

Arodiedarbības robežvērtības :

- Latvija :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
57-13-6	10 mg/m ³				

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

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.

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.

Leteicamais cimdu veids:

- Nitrila gumija (butadiēna-akrilnitrila kopolimēra gumija (NBR))

- 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

Agregātstāvoklis

Fizikālais stāvoklis : cietviela granulās

Krāsa

Nenoteikts

Smarža

Smaku sajaušanas sliekšnis : nav noteikts.

Kušanas punkts

Kušanas punkts/intervāls : nav svarīgs.

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.

robeža (%) :

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

robeža (%) :

Uzliesmošanas punkts

Uzliesmošanas punkta intervāls : nav svarīgs.

Pašuzliesmošanas temperatūra

Pašaizdegšanās temperatūra : nav svarīga.

Sadalīšanās temperatūra

Sadalīšanās punkts/intervāls : nav svarīga.

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

pH

Ūdens šķīduma pH līmenis : nav noteikts.
pH : 7.00 .
neitrālas.

Kinemātiskā viskozitāte

Viskozitāte : nav noteikts.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī: Nešķīstošs.
Šķīdība lipīdos : nav noteikts.

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

Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens: nav noteikts.

Tvaika spiediens

Tvaika spiediens (50°C) : nav specificēts.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums : > 1

Relatīvais tvaika blīvums

Tvaika blīvums : nav noteikts.

Daļiņu raksturlielumi

Maisījums nesatur nanoformas.

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

Dati nav pieejami.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairieties no :

- putekļu veidošanās

Putekļi var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Dati nav pieejami.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

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

Dati nav pieejami.

11.1.1. Vielas

Par šīm vielām nav nekādu toksikoloģisku datu.

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

a) Akūta toksicitāte :

Dati nav pieejami.

b) Ādas bojājums/ādas kairinājums :

Dati nav pieejami.

c) Nopietns acu bojājums/acu kairinājums :

Dati nav pieejami.

d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija :

Dati nav pieejami.

e) Cilmes šūnu mutaģenēze :

Dati nav pieejami.

f) Kancerogenitāte :

Dati nav pieejami.

g) Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju :

Dati nav pieejami.

h) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība) :

Dati nav pieejami.

i) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (atkārtota iedarbība) :

Dati nav pieejami.

j) Aspirācijas apdraudējums :

Dati nav pieejami.

11.1.2. Maisījums

Par šo maisījumu nav nekādu toksikoloģisku datu.

a) Akūta toksicitāte :

Dati nav pieejami.

b) Ādas bojājums/ādas kairinājums :

Dati nav pieejami.

c) Nopietns acu bojājums/acu kairinājums :

Dati nav pieejami.

d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija :

Dati nav pieejami.

e) Cilmes šūnu mutaģenēze :

Dati nav pieejami.

f) Kancerogenitāte :

Dati nav pieejami.

g) Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju :

Dati nav pieejami.

h) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība) :

Dati nav pieejami.

i) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (atkārtota iedarbība) :

Dati nav pieejami.

j) Aspirācijas apdraudējums :

Dati nav pieejami.

11.1.2.2 Cita informācija

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

12. IEDAĻA. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Kaitīgi ietekmē ūdens organismus, atstājot ilgstošas sekas.

Produktu nedrīkst ievadīt kanalizācijā un ūdenstecēs.

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

12.1. Toksicitāte

12.1.2. Maisījumi

Par šo maisījumu nav nekādu datu par tā toksiskumu attiecībā uz ūdeni.

12.2. Noturība un noārdāmība

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

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

-

PROPFEU GRANULES DE RAMONAGE

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 iepakojumu:

Dati nav pieejami.

Ierobežojumi noteikti saskaņā ar Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) VIII sadaļu:

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

Sprāgstvielu prekursori:

Maisījums nesatur vielas, uz ko attiecas regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

Īpaša piesardzība :

Dati nav pieejami.

Noturīgi organiskie piesārņotāji (NOP) (Regula (ES) 2019/1021):

Maisījums nesatur noturīgu organisko piesārņotāju.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami.

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 :

H302

Kaitīgs, ja norij.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H400

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Aīsinājumi un akronīmi: :

REACH : Reģistrācija, novērtēšana, autorizācija un Ķīmisko vielu ierobežošana

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TLV : Threshold Limit Value - Sliekšņa robežvērtība (ekspozīcija)

AEV : Average Exposure Value - Ekspozīciju vidējā vērtība.

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.