



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespējamais: 2021.8.24.

Lpp.: 1 no 10

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Grohe Fresh 2 in 1

UFI: 72T0-Y0CH-A00W-Y8SF

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

Vispārēja lietošana: tualetes podu tīrītāji

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: Grohe AG

Iela/abonentu kastīte: Industriepark Edelburg

Pasta indekss, vieta: DE-58675 Hemer

WWW: www.grohe.com

E-pasts: info@grohe.com

Tālrunis: +49 (0)2372 93-0

Telefakss: +49 (0)2372 93-1322

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

Tālrunis: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

GIZ-Nord, Göttingen, Vācija,

Tālrunis: +49 551-19240

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2; H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Aquatic Chronic 3; H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus norādījumi Acu karinājums: Klasifikācija pēc testa rezultāts, HET-CAM-Test

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums (CLP)



Signālvārds:

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumu: H315

Kairina ādu.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2020.10.21.
Versija: 5
Valoda: lv-LV
Iespēsts: 2021.8.24.

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Lpp.: 2 no 10

Drošības prasību apzīmējums:

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
- P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

Īpašs marķējums

EUH208 Satur Terpēnogļūdeņraži, blakusprodukti. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Norādījumu teksts uz etiķetēm:

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 648/2004 VII. pielikumu:
15-30%: anjonu virsmaktīvajām vielām, nejonu virsmaktīvajām vielām
<5%: balinātājiem, kuru pamatā ir skābeklis
Satur smaržas un aromātiskās kompozīcijas, Limonēns, Linalols

2.3 Citi apdraudējumi

Ar ūdeni veido slidenas virsmas.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav pieejami dati

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas: nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Bīstamas sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	Nosaukums	Saturs	Klasifikācija
REACH 01-2119490225-39-xxxx EK Nr. 273-257-1 CAS 68955-19-1	Sērskābe, mono-C12-18- alkilesteri, nātrijs sāļi	15 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119489413-33-xxxx saraksta nr. 931-338-5 CAS 90622-77-8	Taukskābes amīds	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119488633-28-xxxx EK Nr. 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sulfamīdskābe	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119485498-19-xxxx EK Nr. 207-838-8 CAS 497-19-8	Nātrijs karbonāts	1 - 5 %	Eye Irrit. 2; H319.
EK Nr. 273-309-3 CAS 68956-56-9	Terpēnogļūdeņr aži, blakusprodukti	< 1 %	Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

Papildus norādījumi:

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 648/2004 VII. pielikumu:
15-30%: anjonu virsmaktīvajām vielām, nejonu virsmaktīvajām vielām
<5%: balinātājiem, kuru pamatā ir skābeklis
Satur smaržas un aromātiskās kompozīcijas, Limonēns, Linalols



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2021.8.24.

Lpp.: 3 no 10

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīga informācija: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- Pēc ieelpošanas: Nodrošiniet svaigu gaisu. Sliktas pašsajūtas gadījumā vērsieties pie ārsta.
- Pēc saskarsmes ar ādu: Ja nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.
- Pēc saskarsmes ar acīm: Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Pēc tam konsultējieties ar acu ārstu.
- Pēc norīšanas: Izskalojiet muti ar ūdeni. Lieciet dzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisiet vemšanu. Nekādā gadījumā nedodiet cietušai personai bezsamaņas stāvoklī jebkādu līdzekli caur muti. Piesaistiet ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Jau sensibilizētām personām iespējama alerģiska reakcija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi: Produkts nav degošs. Ugunsdzēsšanas līdzekļi jāizvēlas atbilstoši noteiktajai telpai.

Drošības nolūkiem nepiemēroti uguns dzēšanas līdzekļi:
Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugungrēka gadījumā var rasties bīstamas degošas gāzes un tvaiki.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugungrēka dzēšanas vajadzībām:
Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

Papildus norādījumi: Izmantojiet ūdens strūkļu, lai kontrolētu tvaiku izdalīšanos.
Izvairieties no ugunsdzēšanai izmantotā ūdens iekļūšanas virsējos ūdens slāņos vai gruntsūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu.
Izvairieties no putekļu rašanās. Izvairieties no putekļu ieelpošanas.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Nenoņem ūdenī šķīstošo aizsargplēvi.

6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairieties no iekļūšanas zemē, ūdeņos vai kanalizācijā.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regulu (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespēsts: 2021.8.24.

Lpp.: 4 no 10

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savāciet sausā veidā un atbilstošā tvertnē nogādājiet uz utilizāciju. Izīriet. Tīriet grīdas un nosmērētos priekšmetus ar ūdens.

Papildus norādījumi: Ar ūdeni veido slidenas virsmas.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet papildus 8 un 13 nodaļu.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai:

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairieties no putekļu rašanās. Izvairīties no putekļu ieelpošanas. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Nenoņemt ūdenī šķīstošo aizsargplēvi. Nodrošiniet labi pieejamā vietā aprīkojumu acu skalošanai vai skalošanas līdzekli.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības attiecībā uz noliktavu telpām un tvertnēm:

Uzglabāt sausu un cieši noslēgtu. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Neuzglabāriet kopā ar spēcīgiem oksidētājiem.

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

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Papildus norādījumi: Nesatur vielas ar darba vietā pieļaujamām indikatīvās iedarbības robežvērtībām.

DNEL/DMEL: Informācija par Sērskābe, mono-C12-18-alkilesteri, nātrija sāļi (CAS Nr. 68955-19-1):

DNEL darbinieki, sistēmisks, ilgtermiņa, ieelpojams: 285 mg/m³

DNEL darbinieki, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 4060 mg/kg bw/d

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, ieelpojams: 85 mg/m³

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 2440 mg/kg bw/d

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, orāls: 24 mg/kg bw/d

Informācija par taukskābes amīds (CAS Nr. 90622-77-8):

DNEL darbinieki, sistēmisks, ilgtermiņa, ieelpojams: 73,4 mg/m³

DNEL darbinieki, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL darbinieki, vietējs, ilgtermiņa, dermāls: 93,6 µg/cm²

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, ieelpojams: 21,73 mg/m³

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL patērētāji, vietējs, ilgtermiņa, dermāls: 56,2 µg/cm²

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, orāls: 6,25 mg/kg bw/d

Informācija par Sulfamīdskābe (CAS Nr. 5329-14-6):

DNEL darbinieki, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 10 mg/kg bw/d

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, dermāls: 5 mg/kg bw/d

DNEL patērētāji, sistēmisks, ilgtermiņa, orāls: 5 mg/kg bw/d



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2020.10.21.
Versija: 5
Valoda: lv-LV
Iespējams: 2021.8.24.

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Lpp.: 5 no 10

PNEC: Informācija par Sērskābe, mono-C12-18-alkilesteri, nātrija sāļi (CAS Nr. 68955-19-1):
PNEC Ūdens (saldūdens): 0,098 mg/L
PNEC Ūdens (jūras ūdens): 0,0098 mg/L
PNEC Ūdens (periodiska izdalīšanās): 0,013 µg/L
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās: 6,8 mg/L
PNEC nogulsnes (saldūdens): 3,45 mg/kg dw
PNEC nogulsnes (jūras ūdens): 0,345 mg/kg dw
PNEC zeme: 0,631 mg/kg dw

Informācija par taukskābes amīds (CAS Nr. 90622-77-8):
PNEC Ūdens (saldūdens): 0,007 mg/L
PNEC Ūdens (jūras ūdens): 0,0007 mg/L
PNEC Ūdens (periodiska izdalīšanās): 30 µg/L
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās: 830 mg/L
PNEC nogulsnes (saldūdens): 1,201 mg/kg dw
PNEC nogulsnes (jūras ūdens): 0,12 mg/kg dw

Informācija par Sulfamīdskābe (CAS Nr. 5329-14-6):
PNEC Ūdens (saldūdens): 0,048 mg/L
PNEC ūdens (jūras ūdens): 0,0048 mg/L
PNEC ūdens (periodiska izdalīšanās): 0,48 mg/L
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās: 2 mg/L
PNEC nogulsnes (saldūdens): 0,173 mg/kg dw
PNEC nogulsnes (jūras ūdens): 0,0173 mg/kg dw
PNEC zeme: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet labu ventilāciju darba telpā un/vai nosūkšanas iekārtu darba vietā.

Personāla aizsardzība

Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

Elpceļu aizsarglīdzekļi: Veidojoties putekļiem: Daļiņu filtrs P1 saskaņā ar EN 143.

Roku aizsardzība: Ieteikums: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374
Ievērojiet ražotājfirmas norādījumus attiecībā uz aizsargcimdu caurlaidību un nodilšanas laiku.

Acu aizsardzība: Bļīvi nosedzošas aizsargbrilles saskaņā ar EN 166.

Ķermeņa aizsardzība: Ieteikums: Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nodrošiniet labi pieejamā vietā aprīkojumu acu skalošanai vai skalošanas līdzekli. Nenoņem ūdenī šķīstošo aizsargplēvi.

Vides riska pārvaldība

Sk. "6.2 Vides drošības pasākumi".

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats: Fiziskais stāvoklis pie 20 °C un 101,3 kPa: ciets
Krāsa: zils
zils

Smarža: svaigs

Smaržas sliekšnis: Nav pieejami dati



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2021.8.24.

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Lpp.: 6 no 10

pH:	7,5 (Sastāvdaļas zils) 2,5 (Atkalķotājs)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejami dati
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejami dati
Degšanas punkts/deģšanas joma:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejami dati
Ugunsnedrošība:	Nav pieejami dati
Sprādzienbīstamības robežvērtības:	Nav pieejami dati
Tvaika spiediens:	Nav pieejami dati
Tvaiku blīvums:	Nav pieejami dati
Blīvums:	Nav pieejami dati
Šķīdība ūdenī:	šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav pieejami dati
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Viskozitāte, kinemātika:	Nav pieejami dati
Sprādzienbīstamības īpašības:	Nav pieejami dati
Degšanu veicošās pazīmes:	neveicina degšanu

9.2 Cita informācija

Papildus informācija: Nav pieejami dati

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

sk. 10.3

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kādiem jāvairās

Mitrums

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidācijas līdzekļi

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti nav zināmi.

Termiska sadalīšanās: Nav pieejami dati



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2021.8.24.

Lpp.: 7 no 10

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiska iedarbība: Akūta toksicitāte (orāls): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATEmix aprēķināts: > 5000 mg/kg

Akūta toksicitāte (dermāls): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATEmix aprēķināts: > 2000 mg/kg

Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.

Kodīgums/kairinājums ādai: Skin Irrit. 2; H315 = Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Eye Irrit. 2; H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu. testa rezultāts HET-CAM-Test

Elpceļu sensibilizācija: Datu trūkums.

Ādas sensibilizācija: Datu trūkums.

Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.

Kancerogēnums: Datu trūkums.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Datu trūkums.

Iedarbība uz mātes pienu un ar tā starpniecību: Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija): Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota kaitīga iedarbība): Datu trūkums.

Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

Cita informācija:

Informācija par Sērskābe, mono-C12-18-alkilesteri, nātrija sāļi (CAS Nr. 68955-19-1):

LD50 Žurka, orāls: 4010 mg/kg

LD50 Žurka, dermāls: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)

Informācija par taukskābes amīds (CAS Nr. 90622-77-8):

LD50 Žurka, orāls: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)

LD50 Trusis, dermāls: >2000 mg/kg (read across)

Informācija par Sulfamīdskābe (CAS Nr. 5329-14-6):

LD50 Žurka, dermāls: >2000 mg/kg (OECD 402)

Informācija par Nātrija karbonāts (CAS Nr. 497-19-8):

LD50 Žurka, orāls: 4090 mg/kg

Simptomi

Norīšanas gadījumā:

Gļotādas kairinājumi mutē, rīklē, barības vadā un kuņģa un zarnu traktā. Vēdersāpes, vemšana

Pēc saskares ar ādu: Kairināšana, apsārtums

Pēc saskares ar acīm:

Nokļūšana acīs var izraisīt kairinājumu, apsārtumu, asarošanu vai redzes miglošanos.

Sāpes, neatgriezenisks redzes nerva bojājums



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2021.8.24.

Lpp.: 8 no 10

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdens toksicitāte:

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par Sērskābe, mono-C12-18-alkilesteri, nātrija sāļi (CAS Nr. 68955-19-1):

Zivju toksicitāte: LC50 Zebra Danio (Danio rerio): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Aļģu toksicitāte: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Informācija par taukskābes amīds (CAS Nr. 90622-77-8):

Zivju toksicitāte: LC50 Zebra Danio (Danio rerio): 31 mg/L/96h (OECD 203)

Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Aļģu toksicitāte: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Informācija par Sulfamīdskābe (CAS Nr. 5329-14-6):

Zivju toksicitāte: LC50 melnā platgalve: 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Aļģu toksicitāte: EC50 Desmodesmus subspicatus (zaļāļģe): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Citi norādījumi:

Virsmas aktīvi, kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr. 648/2004 par šķīdumiem.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens:

Nav pieejami dati

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejami dati

12.6 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi norādījumi:

Izvairieties no iekļūšanas zemē, ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Atkritumu klasifikācijas kods:

20 01 29* = sadzīves atkritumi: Mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

* = Utilizācijai jābūt dokumentētai.

Ieteikumi:

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Iepakojums

Ieteikumi:

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespēsts: 2021.8.24.

Lpp.: 9 no 10

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nav ierobežojumu

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņošana:

nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pieejami dati

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Nacionālie noteikumi - Latvija

Nav pieejami dati

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav nepieciešams drošības vērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Papildus informācija

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

H226 = Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 = Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 = Kairina ādu.

H317 = Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411 = Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 = Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH208 = Satur Terpēnogļūdeņraži, blakusprodukti. Var izraisīt alerģisku reakciju.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Grohe Fresh 2 in 1

Materiāla numurs 38882000

Izskatīts: 2020.10.21.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespēsts: 2021.8.24.

Lpp.: 10 no 10

Saīsinājumi un akronīmi: ADN: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
AS/NZS: Austrālijas/Jaunzēlandes standarts
CAS: Informatīvais ķīmijas dienests
CFR: Federālo noteikumu kodekss
CLP: Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
DMEL: Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50: Efektīvā koncentrācija 50%
EK: Eiropas Kopiena
EN: Eiropas standarts
ES: Eiropas Savienība
IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IBC Code: Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
IMDG Code: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50: Vidēji letālā koncentrācija
LD50: Letālā deva 50%
MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
OSHA: Darba drošības un veselības pārvalde
PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC: Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Ppēdējo izmaiņu iemesli: Izmaiņas 8 nodaļā: Iedarbības robežvērtības

Pirmās versijas datums: 2015.7.2.

Noteiktās nozares dati

Kontaktpersona: sk. iedaļā 1: Par informēšanu atbildīgā nodaļa

Informācijā esošie dati apkopoti, vadoties pēc aktuālākajām zināšanām, un atbilst norādītajam sastādīšanas datumam. Negarantē noteikti īpašību nodrošināšanu likuma saistību ietvaros.