



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 1 od 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: GROHE Fresh Tabs

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: čistilo za straniščne školjke

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: Grohe AG

Cesta/poštni predal: Industriepark Edelburg

Poštna št., kraj: 58675 Hemer

Nemčija

WWW: www.grohe.com

E-pošta: info@grohe.com

Telefon: +49 (0)2372 93-0

Telefaks: +49 (0)2372 93-1322

Območje za informiranje: Telefon: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

GIZ-Nord, Göttingen, Nemčija,

Telefon: +49 551-19240

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatna opozorila Draženje oči: Klasifikacija s pomočjo testni rezultat, HET-CAM-Test

2.2 Elementi etikete

Oznaka (CLP)



Opozorilna beseda: **Pozor**

Stavki o nevarnosti: H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 2 od 10

Previdnostni stavki:	P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
	P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
	P262	Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
	P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
	P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
	P337+P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
	P362	Sleči kontaminirana oblačila.

Posebno označevanje

Besedilo za navodila na etiketah:

Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:
15% - 30% anionski tenzid

2.3 Druge nevarnosti

Z vodo tvori spolzke obloge.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
REACH 01-2119490225-39-xxxx ES-št. 273-257-1 CAS 68955-19-1	Sulfuric acid, mono-C12-18- alkyl esters, sodium salts	15 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119489413-33-xxxx ES-št. 931-338-5 CAS 90622-77-8	Amid maščobne kislina	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119488633-28-xxxx ES-št. 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sulfamidna kislina	5 - 15 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.
ES-št. 207-838-8 CAS 497-19-8	Natrijev karbonat	1 - 5 %	Eye Irrit. 2; H319.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

Dodatna opozorila: Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:
15% - 30% anionski tenzid

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju: Skrbeti za sveži zrak. V primeru slabosti posvetovati se z zdravnikom.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 3 od 10

- Po stiku s kožo: Če pride snov v stik s kožo, takoj sprati z veliko količino vode. Zamenjati kontaminirana oblačila.
V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.
- Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. odstraniti kontaktne leče.
Zatem se posvetovati z očesnim zdravnikom.
- Po zaužitju: Usta sprati z vodo. Pustiti, da pije velike količine vode.
Ne povzročati bruhanja. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta.
Vključiti zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča draženje kože. Povzroča hudo draženje oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

primerna sredstva za gašenje:

Proizvod ni gorljiv. Sredstva za gašenje je zato treba prilagoditi okolju.

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Dodatna navodila:

Dviganje hlapov preprečiti z vodnim curkom.
Preprečiti prodiranje vode za gašenje v vodotoke ali podtalnico.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Nositi primerno zaščitno opremo.
Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Ne odstranjujte vodotopno zaščitno folijo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobrati v suhem stanju in v ustreznih posodah odpeljati na odlagališče za odpadne snovi.
Očistiti ostanke.
Tla in onesnažene predmete očistiti z vodo.

Dodatna navodila:

Z vodo tvori spolzke obloge.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 4 od 10

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.
Nositi primerno zaščitno opremo. Preprečiti stik s kožo in očmi.
Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu.
Ne odstranjujte vodotopno zaščitno folijo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Dodatna navodila: Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

DNEL/DMEL: Podatek za Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:
DNEL delavci, sistemsko, dolgoročno, inhalacijski: 285 mg/m³
DNEL delavci, sistemsko, dolgoročno, kožni: 4060 mg/kg bw/d
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, inhalacijski: 85 mg/m³
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, kožni: 2440 mg/kg bw/d
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, oralni: 24 mg/kg bw/d
Podatek za Amid maščobne kisline (št.CAS 90622-77-8):
DNEL delavci, sistemsko, dolgoročno, inhalacijski: 73,4 mg/m³
DNEL delavci, sistemsko, dolgoročno, kožni: 4,16 mg/kg bw/d
DNEL delavci, lokalno, dolgoročno, kožni: 93,6 µg/cm²
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, inhalacijski: 21,73 mg/m³
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, kožni: 2,5 mg/kg bw/d
DNEL uporabniki, lokalno, dolgoročno, kožni: 56,2 µg/cm²
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, oralni: 6,25 mg/kg bw/d
Podatek za Sulfamidna kislina:
DNEL delavci, sistemsko, dolgoročno, kožni: 10 mg/kg bw/d
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, kožni: 5 mg/kg bw/d
DNEL uporabniki, sistemsko, dolgoročno, oralni: 5 mg/kg bw/d



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 5 od 10

PNEC: Podatek za Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:
PNEC Voda (sladka voda): 0,098 mg/L
PNEC Voda (morska voda): 0,0098 mg/L
PNEC Voda (občasno sproščanje): 0,013 µg/L
PNEC čistilnih napravah: 6,8 mg/L
PNEC usedlina (sladka voda): 3,45 mg/kg dw
PNEC usedlina (morska voda): 0,345 mg/kg dw
PNEC tla: 0,631 mg/kg dw

Podatek za Amid maščobne kisline (št.CAS 90622-77-8):
PNEC Voda (sladka voda): 0,007 mg/L
PNEC Voda (morska voda): 0,0007 mg/L
PNEC Voda (občasno sproščanje): 30 µg/L
PNEC čistilnih napravah: 830 mg/L
PNEC usedlina (sladka voda): 1,201 mg/kg dw
PNEC usedlina (morska voda): 0,12 mg/kg dw

Podatek za Sulfamidna kislina:
PNEC Voda (sladka voda): 0,048 mg/L
PNEC voda (morska voda): 0,0048 mg/L
PNEC voda (občasno sproščanje): 0,48 mg/L
PNEC čistilnih napravah: 2 mg/L
PNEC usedlina (sladka voda): 0,173 mg/kg dw
PNEC usedlina (morska voda): 0,0173 mg/kg dw
PNEC tla: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje delovnega prostora in/ali pa naj bo na delovnem mestu naprava za odsesavanje.

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal: Pri nastajanju prahu: Filter za majhne delce P1 po SIST EN 143.

Zaščita rok: Priporočilo: Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374
Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.

Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.

zaščita telesa: Priporočilo: Nositi primerno zaščitno obleko.

zaščitni in higienski ukrepi: Preprečiti stik s kožo in očmi. Med uporabo ne jesti in ne piti. Zamenjati kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na voljo naj bo priprava za spiranje oči. Ne odstranjujte vodotopno zaščitno folijo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz: Agregatno stanje pri 20 °C in 101,3 kPa: čvrst/trden
Barva: modro

Vonj: sveže

Meja vonja: Ni razpoložljivih podatkov

pH vrednost: 7,5 (Komponente modro)
2,5 (Odstranjevalec vodnega kamna)



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 6 od 10

Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamtišče:	Ni uporabeno
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Vodotopnost:	topljev
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematski:	Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:	ne vzpodbuja gorenja

9.2 Druge informacije

Nadaljnji podatki: Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ni razpoložljivih podatkov

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni razpoložljivih podatkov

10.5 Nezdružljivi materiali

Močna oksidacijska sredstva

10.6 Nevarni produkti razgradnje

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi.

Termični razkroj: Ni razpoložljivih podatkov



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 7 od 10

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki:	Akutna strupenost (oralni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix izračunano: > 5000 mg/kg Akutna strupenost (kožni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix izračunano: > 2000 mg/kg Akutna strupenost (inhalacijski): Manjkajoči podatki. Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2; H315 = Povzročča draženje kože. Poškodba/draženje oči: Eye Irrit. 2; H319 = Povzročča hudo draženje oči. testni rezultat HET-CAM-Test Preobčutljivost dihal: Manjkajoči podatki. Preobčutljivost kože: Manjkajoči podatki. Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Manjkajoči podatki. Rakotvornost: Manjkajoči podatki. Strupenost za razmnoževanje: Manjkajoči podatki. Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki. Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): Manjkajoči podatki. Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Manjkajoči podatki. Nevarnost pri vdihavanju: Manjkajoči podatki.
Druge informacije:	Podatek za Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts: LD50 Podgana, oralni: 4010 mg/kg LD50 Podgana, kožni: >2000 mg/kg (OECD 402, read across) Podatek za Amid maščobne kisline (št.CAS 90622-77-8): LD50 Podgana, oralni: >2000 mg/kg (OECD 401, read across) LD50 Zajec, kožni: >2000 mg/kg (read across) Podatek za Sulfamidna kislina: LD50 Podgana, kožni: >2000 mg/kg (OECD 402)

Simptomi

Po uporabi:

Draženje sluznice v ustih, žrelu, požiralniku in prebavnem traktu. Bolečine želodca, bruhanje

Po stiku s kožo: Draženje, rdečica

Po stiku z očmi:

Stik z očmi lahko povzroči nadraženost, pordečenje, solzenje ali zabrisan vid. Bolečine, ireverzibilna poškodba vidnega živca



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 8 od 10

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

toksičnost vode: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Podatek za Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts:
Toksičnost za ribe: LC50 Zebrica (brachydanio rerio): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)
toksičnost na dafnije: ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)
Toksičnost za alge: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Podatek za Amid maščobne kisline (št.CAS 90622-77-8):
Toksičnost za ribe: LC50 Zebrica (brachydanio rerio): 31 mg/L/96h (OECD 203)
toksičnost na dafnije: ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)
Toksičnost za alge: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Podatek za Sulfamidna kislina:
Toksičnost za ribe: LC50 črnoglav pisanec: 70,3 mg/L/96h (OECD 203)
toksičnost na dafnije: ES50 daphnia magna (velika vodna bolha): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)
Toksičnost za alge: ES50 Desmodesmus subspicatus (zelene alge): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druga navodila: Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:
Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

12.6 Drugi neugodni učinki

splošna navodila: Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:
20 01 29* = komunalni odpadki: Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi
* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

priporočilo: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Embalaža

priporočilo: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.
Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 9 od 10

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ni omejeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.4 Skupina embalaže

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

Nacionalni predpisi - Države članice ES

Označevanje embalaže pri vsebini <= 125 mL



Opozorilna beseda:

Pozor

Stavki o nevarnosti:

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P262

Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.



VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredba (EU) št. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Številka materiala 38882000

Obdelano: 7.6.2017

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.10.2017

Stran: 10 od 10

ODDELEK 16: Drugi podatki

Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

H315 = Povzroča draženje kože.

H318 = Povzroča hude poškodbe oči.

H319 = Povzroča hudo draženje oči.

H411 = Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 = Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 2: oznaka

Nastavljeno:

2.7.2015

Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.