

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

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

Pielietojuma joma

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Produkta kategorija PC35 Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

Procesa kategorija PROC11 Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas

Izdalīšanās vidē kategorija ERC8a Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Vielas/ preparāta pielietojums auto šampūns

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

AUWA-Chemie GmbH

Argonstraße 7

86153 Augsburg / DEUTSCHLAND

Telefon: +49-(0)821-55 84 2900

Fax: +49-(0)821-55 84 2908

Homepage: www.auwa.de

Informācijas sniedzējs:

Technical information info@auwa.de

Safety Data Sheet SDB_info@auwa.de

1.4 Neatliekamās palīdzības telefons: Valsts toksikoloģijas centrs: +371 67042468

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS07

Signālvārds Brīdinājums

Bīstamības apzīmējumi

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 1.lpp.)

Papildu dati:

EUH208 Satur Heksilkanēlskābes aldehīds, Citronelols. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citi apdraudējumi**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.*** 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi****Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:		
EK numurs: 931-296-8 Reg.nr.: 01-2119488533-30-xxxx	C8-18 (even numbered) Alkylamidopropylbetain CAS 61789-40-0 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%
Reg.nr.: 01-0000016977-53	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt CAS 164462-16-2 Met. Corr. 1, H290	1-<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 160875-66-1	Alcohol ethoxylate Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	1-<3%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	Heksilkanēlskābes aldehīds Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronelols Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%

SVHC

SVHC List (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Satur ne vai mazāk nekā 0,1% no minēto vielu.

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana

amfotērajām virsmaktīvajām vielām, nejonu virsmaktīvajām vielām	< 5%
smaržas un aromatiskas kompozīcijas (Hexyl Cinnamal, CITRONELLOL, GERANIOL, LINALOOL, CINNAMYL ALCOHOL, CITRAL)	

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:**

Noskalot siltā ūdenī.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 2.lpp.)

Pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi** Drošības datu lapu uzrādīt ārstam.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Produkts pats nedeg.

Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.

Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Indīgu pirolīzes produktu veidošanās risks**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:**

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

Citi dati Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezī, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**

Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

Pielietot tikai tādas tvertnes, kas ir speciāli pielautas šai vielai/ produktam.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 3.lpp.)

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Mēs iesakām, laiku pa laikam izvēdināt telpu atverot durvis. Ventilācija ar tehniskajiem līdzekļiem nav nepieciešama.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Skat. par produkta lietošanu, punktu 1.2

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu: Nav citu datu, skat. 7.punktu.**8.1 Pārvaldības parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.**8.2 Iedarbības pārvaldība****Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.**Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāls

Ilgstošas saskares gadījumā: Butila kaučuks, >480 min (EN 374).

Saskarē ar izsmidzinātu produktu: Nitrila kaučuks, >480 min (EN 374).

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu aizsardzība:

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Vispārēji dati****Izskats:****Forma:** Šķidrums**Krāsa:** Iekrāsots**Smaka:** Raksturīgs

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 4.lpp.)

Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.
pH vērtība pie 20 °C (68 °F):	11
Stāvokļa maiņa	
Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	Nav noteikts.
Degšanas punkts:	Nav pielietojams.
Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):	Nav pielietojams.
Aizdeģšanās temperatūra:	
Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
Pašaiizdeģšanās:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	nav pielietojams
Augšējā:	nav pielietojams
Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
Blīvums pie 20 °C (68 °F):	1,1 g/cm ³ (9,18 lbs/gal)
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Pilnībā samaisāms.
Sadalīšanās koeficients (n-oktanolis/ūdens):	Nav noteikts.
Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
VOC (EC)	0,02 %
9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja** Pareizi lietojot, stabils.**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

— LV —
(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 5.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Nav maisījuma testēšanas datu. Maisījuma akūtā toksiskuma attiecīgās aplēses ir aprēķinātas pēc izejvielu un (ja nepieciešams) priekšmaisījumu toksiskuma datiem. Papildus tālāk ir norādīti attiecīgo izejvielu toksiskuma dati. ATE = aprēķināto akūto toksicitāti

Akūta toksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

orāli	ATEmix	>5000 mg/kg
dermāli	ATEmix	>5000 mg/kg
inhalatīvi	ATEmix, aprēķināta putekļiem/miglai.	not relevant mg/l

**C8-18 (even numbered) Alkylamidopropylbetain
CAS 61789-40-0**

orāli	LD50	>8000 mg/kg (rat) (OECD 401)
-------	------	------------------------------

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

orāli	LD50	>7000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)

160875-66-1 Alcohol ethoxylate

orāli	LD50	700,1-1700 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2000,1 mg/kg (rabbit)

Primārā kairinājuma iedarbība:

Kodīgums/kairinājums ādai Nav maisījuma testēšanas datu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav maisījuma testēšanas datu.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Papildu toksiskā informācija:

Toksikoloģijas dati sniegtie sastāvdaļas ir paredzēti medicīnas speciālistiem, ekspertiem šajā jomā, veselības un drošības Toxikolgen. Dati par sastāvdaļām, ko sniedz ražotāji izejmateriālu.

Pārbaudes rezultāts: OECD 437: "tas nav kodīgi uz acīm" (Datums: 21-07-2014) (savienošanas principi - bridging principle).
klasificēšana: H319

CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).

No visas informācijas par izejvielām neizriet norādes uz maisījuma kancerogēnu, mutagēnu vai teratogēnu iedarbību.

Mikroorganismu šūnu mutācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

— LV —

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 6.lpp.)

* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums:	
C8-18 (even numbered) Alkylamidopropylbetain CAS 61789-40-0	
EC50, 48 h	6,5 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
NOEC, 21 d	0,32 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
LC50 (96h)	1,11 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50 (72 h)	1,5 mg/l (algae) (DIN 38412 T.9)
15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate	
EC50, 48 h	>1000 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	>1000 mg/l (fish)
NOEC (96h)	31 mg/l (algae)
160875-66-1 Alcohol ethoxylate	
EC50, 48 h	10,1-100 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	10,1-100 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	10,1-100 mg/l (algae)
106-22-9 Citronelols	
EC50 (72 h)	2,4 mg/l (algae)

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkta saturā ietvertās aktīvās mazgāšanas substances atbilst likumam par mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļu nekaitīgumu apkārtējai videi un ir bioloģiski noārdāmas.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Attīrīšanas iekārtās produkts var veidot putas.

Pirms novades kanalizācijā vai ūdeņos attīrīt atbilstoši tehniskās attīstības līmenim.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Maisījuma sastāvā nav vielas PBT (PBT=noturīgu, bioloģiski akumulatīvu un toksisku).

vPvB: Maisījuma sastāvā nav vielas vPvB (vPvB=joti noturīgu un bioloģiski ļoti akumulatīvu).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikums:

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Produkta atliekas jālikvidē, ievērojot Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un valsts un reģionālos noteikumus. Šim produktam nevar noteikt atkritumu kodu saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu (EWC), jo klasifikāciju var veikt tikai atkarībā no mērķa, kādam patērētājs lieto produktu. Atkritumu kods ES jānosaka, vienojoties ar atkritumu apsaimniekotāju.

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 7.lpp.)

Eiropas atkritumu katalogs

07 06 01* Ūdeni saturoši mazgāšanas šķidrumi un atsāļņi

Neattīrītie iesaiņojumi:**Ieteikums:**

Piesārņotie iepakojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.

Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

Eiropas Atkritumu katalogu (EWC): 150110*

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs**

ADR, ADN, IMDG

iztrūkst

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, ADN, IMDG

iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, ADN, IMDG

klase

iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG

iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi:

Jūras piesārņotājs:

Nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pielietojams.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II

pielikumam un IBC kodeksam

Nav pielietojams.

UN "Model Regulation":

iztrūkst

*** 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Uz šo produktu neattiecas paziņojums par eksportu saskaņā ar Regulu (EK) 649/2012.

Uz produktu neattiecas Ķīmisko ieroču konvencija (CWC).

Uz produktu neattiecas EU VO 1382/2014 (Dual Use).

Direktīva 2012/18/ES**Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:**

Maisījumam nav nepieciešams vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 08.09.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 23.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ShampoClean Forte

(Turpinājums 8.lpp.)

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

*** 16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Artikula numurs: 197-16 WT**Nozīmīgākās frāzes**

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H302 Kaitīgs, ja norij.

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.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

skat. 2.punktu.

Pārbaudes rezultāts: OECD 437: "tas nav kodīgi uz acīm" (Datums: 21-07-2014) (savienošanas principi - bridging principle).

klasificēšana: H319

Drošības instrukcijas izstrādātājs:

AUWA Chemie GmbH

Argonstraße 7

86153 Augsburg

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Materiāli, kas ir kodīgi metāliem – 1. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

*** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**