

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

1. IEDAĻA: Vietas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma apzināšana**1.1. Produkta identifikators:**Tirdzniecības nosaukums: **Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml**

Kods: 5861 510 250

Satur: Tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Maisījuma lietojuma veidi: Dzesēšanas sistēmas tīrīšanas līdzeklis.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmums: SIA Würth

Izplatītāja adrese: Ganību dambis 17a, Rīga, LV-1045, Latvija
Tālr./fakss: (+371) 673 822 34 / (+371) 673 821 62

Tīmekļa vietne: www.wurth.lv

Par drošības datu lapu wurth@wurth.lv

atbildīgā persona: Jānis Andersons

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana:**

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Maisījuma klasifikācija: Eye Dam. 1; H318.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

* Iepriekš piemēroto klasifikāciju saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārdi: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav uzrādīts.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P280 Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus

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

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu

Glabāšana: Nav uzrādīts.

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

Iznīcināšana:	Nav uzrādīts.
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Tetranātrijs etilēndiamīntetraacetāts
Papildus marķējums:	Sastāvdaļas: 5 - < 15 % nejonu virsmaktīvās vielas; < 5 % anjonu virsmaktīvās vielas, EDTA un tās sāļi
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav uzrādīts.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi:**

Ķīmiskais raksturojums: Tīrīšanas līdzeklis uz ūdens bāzes, koncentrāts.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
4-hidroksi-4-metilpentanon-2	204-626-7	123-42-2	≥ 3 - < 5	Eye Irrit. 2	H319	[1] [2]
Tetranātrijs etilēndiamīntetraacetāts	200-573-9	64-02-8	≥ 3 - < 5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318	[1]

Pilnu bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Vispārēji norādījumi:	Ja ir slikta pašsajūta, meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt etiķeti). Pārvietoties prom no bīstamās zonas. Tūlīt novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Nekad nedot neko iekšķīgi cietušajam, kas ir bez samaņas. Palīdzības sniedzējam pašam ir nepieciešama aizsardzība.
Ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi nepāriet, konsultēties ar ārstu. Cietušajam nodrošināt siltumu un atpūtu. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot skābekli. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Neizmantot šķīdinātājus vai atšķaidītājus. Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Nokļūstot acīs:	Pasargāt neietekmēto aci. Tūlīt skalot acis ar lielu ūdens daudzumu, turot plakstiņus atvērtus un meklēt medicīnisku palīdzību. Ja ir kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas izņemt, ja to var izdarīt bez piepūles.
Norijot:	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu. Neizraisīt vemšanu. Ja cietušajam, gulot uz muguras, sākas vemšana, novietot to drošā stāvoklī uz sāniem.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nav pieejamu datu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav pieejamu datu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Piemērotie ugunsdzēsēšanas līdzekļi: Izsmidzināts ūdens, alkoholizturīgas putas, oglekļa dioksīds (CO₂), sausie pulveri.

Nepiemērotie ugunsdzēsēšanas līdzekļi: Kompakta ūdens strūkļa, jo tā var izplatīt liesmas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Produkts ir uz ūdens bāzes un nav uzliesmojošs.

Bīstami sadegšanas produkti: Pēc ūdens iztvaikošanas - oglekļa oksīdi, slāpekļa oksīdi (NO_x), toksiski dūmi. Sadegšanas produkti var būt bīstami veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsēšanas metodes: Izmantot parastās ķīmisko ugunsgrēku dzēsēšanas metodes. Pielietot metodes, kas ir atbilstošas apkārtējai videi.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Ugunsgrēka un / vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

Karstumam pakļautos iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

Uguns dzēšanā izmantoto, piesārņoto ūdeni savākt, jo tas nedrīkst nonākt kanalizācijā.

Ugunsgrēka paliekas un piesārņoto, uguns dzēšanā izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas. Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.

Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Produkta noplūdi ietvert un savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, infuzoriju zemi, vermikulītu) un izvietot slēgtās tvertnēs tālākai likvidācijai.

Rūpīgi notīrīt piesārņotās virsmas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai:**

Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas, kontakta ar ādu un acīm.
Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.
Ievērot parastos ugunsdrošības pasākumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.
Sargāt no sala, karstuma un tiešas saules gaismas.
Nesaderīgi materiāli ir oksidētāji.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Dzesēšanas sistēmas tīrīšanas līdzeklis.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri:**

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielā	Ražotāja dati, FI OEL HTP, 8h / 15 min	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	4-hidroksi-4-metilpentanons-2	50 / 75 ppm; 240 / 360 mg/m ³ (11.02.2005.)	--
Pārējā informācija:	Bioloģiskās robežvērtības nav uzrādītas.		

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Darba telpās nodrošināt labu ventilāciju un / vai lokālo nosūci.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt gumijas aizsargcimdus, atbilstošus EN 374.
Ķīmiskos aizsargcimdus izvēlēties, ņemot vērā riskus darba vietā. Par cimdņu izturību un atbilstību veicamajam darbam ir ieteicams konsultēties ar to ražotāju.

Ķermeņa aizsardzība: Apģērbu izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Valkāt antistatisku un degšanu slāpējošu aizsargapģērbu.

Elpošanas aizsardzība: Ja šķīdinātāju koncentrācija gaisā pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības, valkāt atbilstošus un sertificētus respiratorus.
Izmantot respiratorus ar filtru A.

Higiēnas pasākumi: Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.
Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām.
Neieelpot tvaikus. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.
Lietošanas laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.
Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.
Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas izmazgāt.
Ievērot ādas aizsardzības plānu.

Vides riska pārvaldība: Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Novērst noplūdes vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.
Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:**

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

Izskats:

Agregātvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	10,6
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pieejamu datu.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums:	1,023 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Ūdenī: šķīst pilnībā
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (kinemātiskā):	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (dinamiskā):	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Jūtība pret triecienu:	Nav pieejamu datu.
Virsmas spraigums:	Nav pieejamu datu.
Laušanas koeficients:	Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja:**

Nav pieejamu datu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Ja tiek uzglabāts un lietots atbilstoši noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav pieejamu datu.

10.5. Nesaderīgi materiāli:Spēcīgi oksidētāji.
Skābes.**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:**Ugunsgrēka apstākļos pēc ūdens iztvaikošanas var veidoties oglekļa oksīdi, slāpekļa oksīdi (NO_x), toksiski dūmi.

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

Akūtā toksicitāte:	Par produktu nav informācijas.		
Sastāvdaļas:	Vielā Tetranātrija etilēndiamīn tetraacetāts	Iedarbības veids, dzīvnieks LD ₅₀ , orāli, žurkas	Deva > 300 - 2000 mg/kg
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.		
Sastāvdaļas:	Vielā Tetranātrija etilēndiamīn tetraacetāts 4-hidroksi-4-metilpentanon-2	Rezultāts Izraisa nopietnus acu bojājumus. Kairinātājs	Metode
Kodīgums / kairinājums, ādai:	Nav pieejamu datu.		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Nav pieejamu datu.		
Atkārtotas devas toksicitāte:	Nav uzrādīts.		
Kancerogēnums:	Nav pieejamu datu.		
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Nav pieejamu datu.		
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:			
Auglība:	Nav pieejamu datu.		
Attīstība:	Nav pieejamu datu.		
Narkotiskā iedarbība:	Nav pieejamu datu.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Nav pieejamu datu.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Nav pieejamu datu.		
Aspirācijas risks:	Nav pieejamu datu.		
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:			
Nav uzrādīts.			
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:			
Ieelpojot:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot uz ādas:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot acīs:	Nav uzrādīts.		
Norijot:	Nav uzrādīts.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:			
Nav uzrādīts.			
Pārējā informācija:			
Nav uzrādīts.			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums:**

Nav pieejamu datu. Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Nav pieejamu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejamu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Maisījums nesatur absorbējamus organiskos halogēnu savienojumus (AOX).

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstecēs un augsnē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes:**

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Grupas: 0707 Citi neklasificēto un tīro ķīmisko vielu un to produktu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi; 1601 Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi, arī nolietoti satiksmē neizmantojami transportlīdzekļi, to sadalīšanas atkritumi, transportlīdzekļu apkopes atkritumi (izņemot 13 un 14 nodaļu, kā arī 1606 un 1608 grupu).

Klases:

070799 Citi šīs grupas atkritumi; 160121 Citi bīstamie komponenti, kuri neatbilst 160107, 160108, 160109, 160110, 160111, 160113 un 160114 klasei.

Produkts ir bīstamie atkritumi. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Nedrīkst izvietot kopā ar sadzīves atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums;

150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iztukšot tvertni pilnīgi.

Nepiesārņots iepakojums var tikt atkārtoti pārstrādāts.

Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

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

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtišanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

Skatīt 6., 7. un 8. iedaļu.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem (ADN, ADR/RID, IMDG un IATA).

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Komisijas Regula (ES) Nr. 944/2013 (2013. gada 2. oktobris), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

648/2004/EK:

Sastāvdaļas: 5 - < 15 % nejonu virsmaktīvās vielas;

< 5 % anjonu virsmaktīvās vielas, EDTA un tās sāļi

1999/13/EK:

GOS saturs:

4 %; 40,92 g/l (neskaitot ūdeni)

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta izmantošanas mērķis:

Dzesēšanas sistēmas tīrīšanas līdzeklis.

Lietošanas instrukcija:

Skatīt norādījumus uz etiķetes.

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

HTP - arodekspozīcijas robežvērtība, Somija

OEL - arodekspozīcijas robežvērtība

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

ADN - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

H302 - Kaitīgs, ja norīts

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:Klasificēšanas procedūra:

Eye Dam. 1; H318:

Aprēķina metode.

Iepriekš piemērotā klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

5861 510 250 - Dzesēšanas sistēmas tīrītājs - 250 ml

Datu lapas oriģināls: labojums: 23.07.2013., versija: 2.0



Tulkojums (FI / LV): 29.09.2015.

Maisījuma klasifikācija:	Xi; R36
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību:	Kairina acis.
Ietekme uz vidi:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	Nav uzrādīts.	Iepriekšējais izdevums.
2.0	23.07.2013.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts).

Būtiskās izmaiņas šajā drošības datu lapā ir norādītas ar vertikālām līnijām šī dokumenta / informācijas bloka kreisajā malā.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

TechniData BCS GmbH: Birlenbacher Str. 19, D-57078 Siegen, Vācija
Tālrunis: +49-(0)271-88072-0

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 23.07.2013.) somu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.