



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SANET BR 75 10 X 1 L
identifikācijas numurs : 61570

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Tīrīšanas aģents
Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : tana Professional Export
Rheinallee 96
55120 Mainz
Tālrunis : +49613196403
Telefakss : +4961319642526
E-pasta adrese : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona :
Kontaktpersona : produkta attīstība/ produkta drošība

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

EU: 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Acu kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ādas kairinājums, 2. kategorija H315: Kairina ādu.

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem, 1. kategorija H290: Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Bīstamības apzīmējumi	: H315 H319 H290	Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
Drošības prasību apzīmējums	: P102 Novēršana: P260 P264 P280 Rīcība: P305 + P351 + P338 P337 + P313 Utilizācija: P501	Sargāt no bērniem. Neieelpot smidzinājumu. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. SASKARE AR ACIM: Uzmanīgi izskalot ar udeni vairakas minutes. Izņemt kontaktlecas, ja tas ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).
Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Virsmaktīvās vielas ūdens šķīdums.

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)	Koncentrācija (%)
fosforskābe	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Skin Corr.1B; H314 Met. Corr.1; H290	>= 20 - < 25
Alcohols, C13-15- branched and linear, ethoxylated (6 EO)	157627-86-6	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 3 - < 5
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 2,5

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- | | |
|---------------------|--|
| Vispārīgi ieteikumi | : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Konsultēties ar ārstu.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu. |
| Ja ieelpots | : Pārvietot svaigā gaisā.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. |
| Ja nokļūst uz ādas | : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.
Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
Nepieciešama nekavējoša medicīniskā apstrāde, jo ādas apdegumu brūces ir lēni un grūti dzīstošas. |
| Ja nokļūst acīs | : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā. |
| Ja norīts | : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens.
NEizraisīt vemšanu.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā. |

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- | | |
|----------|--------------------------------|
| Simptomi | : kodīgi efekti
Kairinājums |
| Riski | : Informācija nav pieejama. |

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- | | |
|-----------|--|
| Ārstēšana | : Speciālista ieteikuma saņemšanai ārstam būtu jāsaazinās ar
Saindēšanās informācijas centru. |
|-----------|--|

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- | | |
|----------------------------------|---|
| Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Izmantot ugunsdzēsības pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem
apstākļiem un apkārtesošajai videi. |
|----------------------------------|---|

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā | : Informācija nav pieejama. |
| Bīstamie degšanas produkti | : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti |



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Evakuēt personālu drošā vietā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Neitralizēt ar krītu, sārna šķīdumu vai amonjaku.
Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu., Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi", Īpaši nacionālie noteikumi uzskaitīti 15. punktā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu. Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās. Lai darbību laikā novērstu izšļakstīšanos, glabāt pudeli uz metāla paplātes.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā.

Citas ziņas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Tīrīšanas aģents

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Precizējums	Bāze
fosforskābe	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Papildinformācija	:	Indikatīvs			
fosforskābe	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Papildinformācija	:	Indikatīvs			
fosforskābe	7664-38-2	AER 8 st	1 mg/m ³	2007-05-18	LV OEL
fosforskābe	7664-38-2	AER īslaicīgā	2 mg/m ³	2007-05-18	LV OEL

DNEL

fosforskābe 7664-38-2:

: Gala lietošana: Darba ņēmēji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti
Vērtība: 2,92 mg/m³

Gala lietošana: Patērētāji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti
Vērtība: 0,73 mg/m³

Benzenesulfonic acid, C10-13- alkyl derivs., sodium salts (EINECS) 68411-30-3:

: Gala lietošana: Darba ņēmēji
ledarbības ceļi: Nokļūšana uz ādas
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti

Gala lietošana: Darba ņēmēji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Vērtība: 12 mg/m³

Gala lietošana: Darba ņēmēji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti
Vērtība: 12 mg/m³

Gala lietošana: Patērētāji
ledarbības ceļi: Nokļūšana uz ādas
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti

Gala lietošana: Patērētāji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti
Vērtība: 3 mg/m³

Gala lietošana: Patērētāji
ledarbības ceļi: Norīšana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti

Gala lietošana: Patērētāji
ledarbības ceļi: ieelpošana
Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti
Vērtība: 3 mg/m³

PNEC

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS) 68411-30-3: : Saldūdens
Vērtība: 0,268 mg/l

Jūras ūdens
Vērtība: 0,0268 mg/l

Saldūdens sediments
Vērtība: 8,1 mg/kg

Jūras sediments
Vērtība: 8,1 mg/kg

Augsne
Vērtība: 35 mg/kg

intermittent release
Vērtība: 0,0167 mg/l

STP
Vērtība: 3,43 mg/l

8.2 Iedarbības pārvaldība

Personāla aizsardzības līdzekļi



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

<u>Acu aizsardzība</u>	: Ja pastāv izšļakstīšanās iespēja, uzvilkt: Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
<u>Roku aizsardzība</u>	
Materiāls	: Ilgstošai vai atkārtotai saskarei lietot aizsargcimdus. III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374 (0,4 mm).
Piezīmes	: Ņemt vērā ražotāja doto informāciju par caurlaidību un pārrāvuma laikiem, un īpašajiem apstākļiem darba vietā (mehāniska spriedze, saskares ilgums).
<u>Ādas un ķermeņa aizsardzība</u>	: Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā. normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams
<u>Elpošanas aizsardzība</u>	: Nav nepieciešams; izņemot aerosola veidošanās gadījumā. Ieteicamie filtru veidi: ABEK-P3-filtrs
<u>Vides riska pārvaldība</u>	
Vispārīgi ieteikumi	: Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	: šķidrums
Krāsa	: zilzaļš
Smarža	: īpatnēja
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: ap 0,5
Kušanas punkts/kušanas diapazons	: Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	: Dati nav pieejami
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm)	: Dati nav pieejami
Degšanas ātrums	: Dati nav pieejami



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Blīvums	: ap 1,153 g/cm ³
Šķīdība ūdenī	: šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: Dati nav pieejami
Termiskā sadalīšanās	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiskā	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
skābes rezerve	: 9,8 g/100g
Plūšanas laiks	: >= 200 s Šķērsgriezums: 2 mm
Sprādzienbīstamība	: Dati nav pieejami
Oksidēšanas īpašības	: Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos., Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos., Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Dati nav pieejami

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Cita informācija : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Kodīgums/kairinājums ādai : Ārkārtīgi kodīgs un postošs audiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Dati nav pieejami

Papildinformācija : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas: fosforskābe

7664-38-2:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli Žurka: 1.530 mg/kg
LD50 orāli Žurka: 2.600 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 Žurka: 0,21 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 Trusis: 2.740 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai : Rezultāts: Kodīgs

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Rezultāts: Kodīgs

Atkārtotas devas toksiskums : NOAEL: 250 mg/kg



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Piemērošanas ceļš: Orāli
Metode: OECD 422

Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO) 157627-86-6:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli Žurka: > 2.000 mg/kg
LD50 orāli Žurka: 300 - 5.000 mg/kg

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS) 68411-30-3:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli Žurka: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
Testa viela: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu
Mērķa orgāni: Kuņģa-zarnu trakts
Simptomi: Caureja, Miegainība, Elpošanas grūtības
LD50 Žurka, tēviņš un mātīte: 1.080 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli Žurka: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
Simptomi: Īgnums

Kodīgums/kairinājums ādai : Sugas: Trusis
Rezultāts: kairinošs
Metode: OECD Testa 404.Vadlīnijas

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Sugas: Trusis
Rezultāts: Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Metode: OECD Testa 405.Vadlīnijas

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Testēšanas metode: Maksimizācijas tests
Sugas: Jūrascūciņa
Rezultāts: Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.
Metode: OECD Testa 406.Vadlīnijas

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Orāli
NOAEL: 350 mg/kg,
F1: 350 mg/kg,
F2: 350 mg/kg, Auglības un attīstības toksicitātes pētījumi neatklāja jebkādu ietekmi uz vairošanos.

Teratogenitāte : Sugas: Žurka
300 mg/kg
300 mg/kg



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

	Sugas: Pele 300 mg/kg 2 mg/kg
Atkārtotas devas toksiskums	: Žurka: NOAEL: 125 mg/kg LOAEL: 250 mg/kg Piemērošanas ceļš: Orāli Ekspozīcijas ilgums: 28 d Mērķa orgāni: Asinis, Aknas, Sirds Simptomi: Caureja
	Žurka: NOAEL: 40 mg/kg LOAEL: 115 mg/kg Piemērošanas ceļš: Orāli Ekspozīcijas ilgums: 180 d Mērķa orgāni: Asinis, Nieres Simptomi: Caureja
	Žurka: NOAEL: 85 mg/kg LOAEL: 145 mg/kg Piemērošanas ceļš: Orāli Ekspozīcijas ilgums: 270 d Mērķa orgāni: Asinis
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	: Novērtējums: Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Sastāvdaļas:

fosforskābe

7664-38-2:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC0 (Gambusia affinis (Gambuzija)): 138 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia (Dafnijas)): 100 - 1.000 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 96 h EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 48 h Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 100 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 72 h



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

	Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
	NOEC (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 100 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 72 h
	Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Toksiskums attiecībā uz baktērijām	: EC50 (aktīvās dūņas): 270 mg/l
Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO) 157627-86-6:	
Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1 - 10 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 48 h
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 72 h
Toksiskums attiecībā uz baktērijām	: EC10 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	: NOEC: 0,1 - 1 mg/l
	Sugas: Zivs
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS) 68411-30-3:	
Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC50 (Zivs): 1,67 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 96 h
	Metode: OPPTS 850.1500
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 1 - 10 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 48 h
	Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
	LC50 (Daphnia (Dafnijas)): 2,4 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 48 h
	Metode: Direktīva 67/548/EEK, V pielikums, C.2.
	NOEC (Daphnia (Dafnijas)): > 1,41 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 21 d
	Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 47,3 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 72 h
	(Chlorella vulgaris (saldūdens aļģes)): 3,1 mg/l
	Ekspozīcijas ilgums: 15 d
	Testa veids: statistiskais tests
Toksiskums attiecībā uz	: EC50 (Baktērijas): 550 mg/l



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

baktērijām	Ekspozīcijas ilgums: 3 h Testa veids: Respirācijas inhibīcija Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	: > 0,1 - 1 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 28 d Sugas: <i>Lepomis macrochirus</i> (Sauleszivis) NOEC: 0,268 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 96 d Sugas: Zivs
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l NOEC: 2,9 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 32 d
Toksicitāte augiem	: NOEC: 100 mg/kg Sugas: <i>Sorghum bicolor</i> (sorgo) Metode: OECD 208

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem.

Sastāvdaļas:

fosforskābe

7664-38-2:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Bioloģiskās noārdāmības noteikšanas metodes nav piemērojamas neorganiskajām vielām.

Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)

157627-86-6:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 par detergentiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai deterģenta ražotāja pieprasījuma.

Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BOD) : 390 mg/g

Ķīmiskais skābekļa patēriņš (COD) : 2.060 mg/g

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

68411-30-3:

Bionoārdīšanās

: Testa veids: aerobā
Rezultāts: ātri bionoārdāma
Ekspozīcijas ilgums: 28 d
Kinētika:
: > 60 %
Metode: OECD 301 B
Piezīmes: Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 par deterģentiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai deterģenta ražotāja pieprasījuma.

Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Ekspozīcijas ilgums: 28 d
Kinētika:

: 85 %
Metode: OECD 301 B

Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Ekspozīcijas ilgums: 122 d
Kinētika:
: 70 - 99 %

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

fosforskābe

7664-38-2:

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: -0,77
oktanols/ūdens

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (EINECS)

68411-30-3:

Bioakumulācija

: Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)
Ekspozīcijas ilgums: 192 h
Metode: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu
Piezīmes: Būtiski neakumulējas organismos.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

Sastāvdaļas:



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

fosforskābe

7664-38-2:

Novērtējums

: Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošos (vPvB).. Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošos vai toksisku (PBT)..

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	: Atkritumus neizliet kanalizācijā. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Piedāvāt pārpalikumu un nepārstrādājamus šķīdumus licencētam atkritumu uzņēmumam.
Piesārņotais iepakojums	: Iztukšot atlikumu. Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
Atkritumu kods	Eiropas Atkritumu klasifikators 200129 Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru, atkritumu kodi nav produkta specifiski, bet gan lietošanas specifiski. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR	: 1760
IMDG	: 1760
IATA	: 1760

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR	: KOROZĪVS ŠĶĪDRUMS, C.N.P. (fosforskābe)
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Phosphoric acid)
IATA	: Corrosive liquid, n.o.s. (Phosphoric acid)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	: 8
IMDG	: 8
IATA	: 8



SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

14.4 Iepakojuma grupa

ADR

Klasifikācijas kods : C9
Iepakojuma grupa : III
Bīstamības Nr. : 80
Marķējums : 8
Tuneļu ierobežojuma kods : (E)

IMDG

Iepakojuma grupa : III
Marķējums : 8
EmS (ārkārtas gadījumu
saraksts) Numurs : F-A, S-B

IATA

Iepakojšanas instrukcija (kravas
lidmašīnās) : 856
Iepakojšanas instrukcija (LQ) : Y841
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : 8

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams : nē

IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

IATA

Videi bīstams : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Seveso III: Eiropas Parlamenta un : Nav piemērojams

Padomes Direktīva 2012/18/ES

par lielu ar bīstamām vielām

saistītu avāriju risku pārvaldību.

Gaistoši organiskie savienojumi : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 2,12 %, 125,62 g/l

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)



Werner & Mertz
Professional

SANET BR 75 10 X 1 L

WM 0712920

Kārtas numurs: 0712920

Versija 2.0

Pārskatīšanas datums
28.09.2016

Izdrukas datums 08.11.2016

Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 2,12 %, 24,46 g/l

saskaņā ar detergentu regulu : <5% Anjonu virsmaktīvajām vielām, Nejonu virsmaktīvajām vielām,
EK 648/2004 Smaržas un aromātiskās kompozīcijas

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejami dati par šo produktu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformācija

Klasificēšanas procedūra:	H319	Pamatojoties uz testēšanas datiem.
	H315	Aprēķina metode
	H290	Pamatojoties uz testēšanas datiem.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

500000000938