Saugos duomenų lapas

pH Test Kit

Versija: 5
versija data: 09/01/2024
Kalba: LT
Pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas/paskirtis : pH Test Kit.
Artikulo Nr. (vartotojas) : PH11xxx.
UFI : UQTN-M3PQ-C009-0T3H

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai : Skysčio pH testeris tirpalams, kurių pH diapazonas yra nuo 4,0 iki 8,5.
Naudojimo būdai skirti : Bet koks naudojimas, nenurodytas šiame skyriuje arba 7.3 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas :
Vardas: TERRA AQUATICA SAS
Gatvė: 4 Blvd du Biopole
Pašto kodas/Miestas: 32500 Fleurance
Šalis: Prancūzija:
Tel nr: (0)562060830
Interneto svetainė: Www.terraaquatica.com
El. paštas: Info@terraaquatica.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Lietuva:
+370 (85) 2362052.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Šio mišinio klasifikacija pagal CLP reglamentą (1272/2008/EC)

Pavojaus identifikavimas:

H302	Acute Tox. 4 ORAL	Kenksminga prarijus
H371	STOT SE 2	Gali pakenkti organams.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimo elementai pagal direktyvą CLP ((EB) 1272/2008)

Ženklinimas

Pavojaus piktogramos



Įspėjamamasis žodis Atsargiai

Teiginiai apie pavojų

H302	Kenksminga prarijus
H371	Gali pakenkti organams.

Atsargumo frazės

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atsargumo frazės - Prevencija

P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankos

Atsargumo frazės - Atsakymas

P308+P311	Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/...

Atsargumo frazės - Saugojimas
P405 Laikyti užrakintą.

Yra
methanol

2.3. Kiti pavojai
Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai
Remiantis žiniomis apie gaminį, nanomedžiagų nenustatyta.
Mišinyje nėra jokių cheminių medžiagų, Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) pagal REACH 57 straipsnį: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table klasifikuojamų kaip keliančių labai didelį susirūpinimą (SVHC).

Medžiaga:	Koncentracija (%)	Konkrečios koncentracijos ribos	Klasifikacija
methanol			
CAS Nr 67-56-1 (EC) Nr. 200-659-6 IDX Nr 603-001-00-X Registracijos numeris 01-2119392409-28-XXXX,01-2119433307-44-XXXX	5.0% ≤C< 10.0%	* STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	H225 Flam. Liq. 2 H301 Acute Tox. 3 ORAL H311 Acute Tox. 3 DERMAL H331 Acute Tox. 3 INHALATION H370 STOT SE 1

Pastaba
Teksto frazės ir H- EUH-: žr. 16 skyrių.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Bendra informacija:
Nelaimingo atsitikimo atveju arba negaluojant, nedelsiant kreiptis į gydytoją (rodykite naudojimosi taisykles arba saugos duomenų lapą, jei įmanoma).
Nepalikite nukentėjusio žmogaus be priežiūros.
Išneškite nukentėjusįj iš pavojaus zonos.
Laikyti nukentėjusįjį šiltai, nejudntį ir užklotą.
Įkvėpus:
Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
Patekus ant odos:
Nuplaukite muilu ir vandeniu.
Pakeiskite užterštus, permirkusius drabužius.
Patekus į akis:
Esant akių dirginimui kreipkitės į oftalmologą.
Iškart kruopščiai išplaukite akis vandeniu.
Prarijus:
Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui ar asmeniui, jaučiančiam spazmus.
PRARIJUS: Plauti burną.
NESKATINTI vėmimo.
IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell.
Pirmąją pagalbą teikiančiojo apsauga:
Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo: Atkreipkite dėmesį į savisaugą!.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Svarbiausi žinomi simptomai ir poveikis aprašyti etiketėje (žr. 2.2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Pastabos gydytojui:
Būtinas simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės
Tinkamas ugnies gesinimo priemones:
Puta.
Gesinimo milteliai.
Anglies dioksidas (CO 2).
Smėlis.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:
Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Kaitinimo arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir nuo chemikalų apsaugančius rūbus.

Papildoma informacija
Neįkvėpkite garų ir dūmų.
Koordinuoti gaisro gesinimo priemones prie gaisro aplinkos.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus zonos, jei tai galima padaryti saugiai.
Būkite atsargūs, naudodami anglies dioksidą uždarose erdvėse, nes anglies dioksidas gali išstumti deguonį.
Naudokite vandens srovę siekiant apsaugoti darbuotojus ir ataušinti talpas pavojaus zonoje.
Atskirai surinkite užterštą priešgaisrinį vandenį. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar paviršinius vandenis.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Išneškite žmogų į saugią vietą.
Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Užtikrinti, kad atliekos būtų surenkamos ir joms nebūtų leidžiama plisti.
Esant dujų nuotėkiui ar patekus į vandentakius, dirvą arba kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
Sustabdykite protėkius ar išsiliejimus išimamais spintelių padėklais.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Utilizuotą medžiagą naudokite kaip nurodyta atliekų šalinimo skyriuje.
Surinkite uždarose ir tinkamose atliekų talpyklose.
Kruopščiai išvalykite užterštus objektus ir zonas, laikydamiesi aplinkos apsaugos reikalavimų.
Surinkite skysčiams skirta medžiaga (t. y. smėliu, diatomine žeme, rūgšties pagrindo ar universaliuoju rišikliu).
Nuvalykite sugeriančia medžiaga (pvz., medžiaga, multinu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Saugus valdymas: žr. 7 skyrių.
Atliekų tvarkymas: žr 13 skyrių.
Asmeninės apsaugos priemonės: 8-as skyrius.

Papildoma informacija
nėra

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Apsauginės priemonės:
Venkite sąlyčio su oda ir kad nepatektų į akis bei ant drabužių.
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Naudokite tik gerai vėdinamose vietose.
Jei vietinė ištraukiamoji ventiliacija yra negalima arba nėra pakankama, visas darbo plotas privalo būti išvėdintas techninėmis priemonėmis.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, taip pat vietos išnaudojimą kritinėse vietose.
Garai/aerozoliai turėtų būti išleisti toje vietoje, kurioje jie susidarė.
Patarimai dėl bendrosios darbo higienos:
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Pašalinti užterštus, permirkusius drabužius.
Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite tinkamas kvėpavimo apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Pakuotę laikykite sandariai uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Siekiant išvengti nuotėkio, talpyklą laikykite vertikalioje padėtyje.
Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms:
Laikyti užrakintą.
Saugojimo vietoje užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
Patarimai dėl bendrojo sandėliavimo:
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
Be 1.2 skirsnyje nurodytų naudojimo būdų, nenurodoma jokių kitų specifinių naudojimo būdų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai
Poveikio darbo vietoje ribos:

nėra

Biologinės ribinės vertės:

nėra

Poveikio ribinės vertės esant numatomam naudojimui:

nėra

Pastaba:

nėra

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Techninės priemonės ir tinkamų darbo procesų taikymas turi pirmenybę prieš asmeninės apsaugos įrangą.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, taip pat vietos išnaudojimą kritinėse vietose.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:



Akių/veido apsauga	:	**Tinkamą akių apsaugą**: Duomenų nėra.
Odos apsauga	:	**Rankų apsauga**: **Tinkamų apsauginių pirštinių tipas**: Duomenų nėra. **Kūno apsauga**: **Tinkami apsauginiai drabužiai**: Laboratorinis chalatas.
Kvėpavimo takų apsauga	:	**Kvėpavimo takų apsauga būtina**: Jei techninės išmetimo ar vėdinimo priemonių yra neįmanoma arba nepakankama, kvėpavimo takų apsauga turi būti dėvimi. **Tinkami kvėpavimo takų apsaugos įrenginiai**: Dėvėkite kvėpavimo takų apsaugos priemonę. **Pastaba**: Filtro klasė turi būti tinkama didžiausiai teršalų koncentracijai (dujų/garų/aerozolio/kietųjų dalelių), kurios gali atsirasti, kai tvarkote produktą. Jei koncentracija viršijama, turi būti naudojamas autonominis kvėpavimo aparatas. Laikykitės drabužių vilkėjimo terminų, nurodytų gamintojo. Naudokite tik kvėpavimo apsaugos įrangą su CE ženklu, įskaitant keturių skaitmenų bandymų skaičius.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

nėra

Vartotojų poveikio kontrolės priemonės:

nėra

Papildoma informacija

nėra

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena	:	Skystis.
Spalva	:	Tamsiai Žalia
kvapas	:	Alkoholis
pH	:	3.5
lydimosi/užšalimo temperatūra	:	nėra
pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	:	nėra
pliūpsnio temperatūra	:	nėra
Degumas	:	nėra
viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	:	nėra
garų slėgis	:	nėra
garų tankis	:	nėra
santykinis tankis	:	1.108
tirpumas	:	Tirpus
Oktanolio/vandens pasiskirstymo koeficientas (Log)	:	Netaikoma
savaiminio užsidegimo temperatūra	:	nėra
skilimo temperatūra	:	nėra

Kinematinis klampumas : Netaikoma
Tirpumas kituose tirpikliuose : nėra
Dalelių charakteristikos : Netaikoma

9.2. Kita saugos informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases
nėra
Kitos saugumo charakteristikos
nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Stabilus. Įprastomis naudojimo sąlygomis nėra ypatingos reakcijos su kitomis medžiagomis pavojaus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas išlieka stabilus laikant normalioje aplinkos temperatūroje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nesikelia pavojingos reakcijos, jei elgiamasi ir laikoma pagal rekomenduojamas nuostatas.

10.4. Vengtinos sąlygos

Stiprūs oksidatoriai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neišskaidykite, kai naudojama pagal paskirtį.

Papildoma informacija

nėra

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas prarijus:
Produktas klasifikuojamas Acute Tox. 4_ORAL pagal nurodytą reglamentą.
Kenksminga prarijus.
ATE "pH Test Kit" = 1000.0000001 mg/kg.

Medžiagos:
nėra

Ūmus toksiškumas susilietus su oda:
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Ūmus toksiškumas įkvėpus:
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Odos ėsdinimas/dirginimas:
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas:
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Odos jautrinimas:
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis):
Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis):
Produktas klasifikuojamas STOT SE 2 pagal nurodytą reglamentą.
Gali pakenkti organams.

Medžiagos:
nėra

Kancerogeniškumas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Reprodukcinis toksiškumas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Kvėpavimo takų jautrinimas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Papildoma informacija:

nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininę sistemą ardančios savybės:

Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Medžiagos:

nėra

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Preparatas nebuvo bandomas.

Medžiagos:

nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Preparatas nebuvo bandomas.

Medžiagos:

nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Preparatas nebuvo bandomas.

Medžiagos:

nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

nėra

Papildoma ekotoksikologinė informacija

nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto/Pakuotės šalinimas:

Atliekų kodo numeriai/Atliekų identifikavimas pagal EWC/AVV:

Atliekų kodų/atliekų pavadinimų paskirstymas turi būti atliekamas atsižvelgiant į EEB, pagal konkrečią pramonės šaką ir procesą.

Atliekų tvarkymo parinktys:

Tinkamas šalinimas/produktas:

Atliekos, kurioms reikalinga speciali priežiūra.
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.
Pristatymas į patvirtintą atliekų šalinimo įmonę.

Tinkamas šalinimas/pakuotė:

Neužterštas pakuotes reikia perdirbti arba išmesti.
Privaloma visiškai ištuštinti užterštas pakuotes ir po tinkamo valymo galima pakartotinai naudoti.
Pakuotės, kurios negali būti tinkamai išvalytos, turi būti šalinamos.
Tvarkykite užterštas pakuotes tuo pačiu būdu, kaip ir pačias medžiagas.

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Pastaba:

Atliekas surinkite atskirai.

Pasikonsultuokite su atitinkamomis institucijomis dėl atliekų šalinimo.

Papildoma informacija

nėra

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

		Sausumos transportas (ADR/RID):	Vežimas vidaus vandens keliais (ADN):	Vežimas jūrų keliais (IMDG):	Vežimas oru (ICAO-TI/IATA-DGR):
14.1	JT numeris:	Nereguliuojama	Nereguliuojama	Nereguliuojama	Nereguliuojama
14.2	JT tinkamas krovinio pavadinimas:	-	-	-	-
14.3	Gabenimo pavojingumo klasė (-s):				
	Klasė arba skyrius:	-	-	-	-
	Enklai (-ai):	-	-	-	-
14.4	Pakuotės grupė:	-	-	-	-

14.5. Pavojus aplinkai

nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereguliuojama.

14.7. Masinis siuntimas pagal IMO dokumentus

Nereguliuojama.

Papildoma informacija

nėra

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal REACH reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: REACH reglamentas (EB) Nr.

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal CLP reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: CLP reglamentas EB Nr. 1272/2008.

ES teisės aktai:

Occupational Exposure Limit Values (long term) - European Union:

Medžiaga:	CAS	EB
methanol	67-56-1	200-659-6

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Medžiaga:	CAS	EB
methanol	67-56-1	200-659-6

Seveso III : Substances nommément désignées:

Medžiaga:	CAS	EB
methanol	67-56-1	200-659-6

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas šios cheminės medžiagos/mišinio cheminės saugos vertinimo neatliko.

Papildoma informacija

nėra

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pokyčių požymis

nėra

Santrumpos ir akronimai

CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registracijos numeris.

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.

IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas.

DPD (Pavojingų preparatų direktyva).

JT numeris: Jungtinių Tautų numeris.

EB Nr.: Europos Komisijos numeris.

ADN/ADNR: Reglamentai dėl pavojingų medžiagų vežimo baržomis vandens keliais.

ADR/RID: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais/Nuostatos dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais.
CLP: Klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas.
VPvB: labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos.

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Duomenų nėra.

Mišinių klasifikacija ir taikytas vertinimo metodas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Atitinka ATP 18, Reglamentą (ES) Nr. 2022/692.
Mišinio klasifikavimas pagal reglamente (EB) Nr. 1272/2008 aprašytą vertinimo metodą.

Susijusios rizikos, pavojingumo ir EUH frazės (numeris ir visas tekstas)

H225	Flam. Liq. 2	Labai degūs skystis ir garai.
H301	Acute Tox. 3 ORAL	Toksiška prarijus.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Kenksminga prarijus
H311	Acute Tox. 3 DERMAL	Toksiška susilietus su oda.
H331	Acute Tox. 3 INHALATION	Toksiška įkvėpus.
H370	STOT SE 1	Kenkia organams.
H371	STOT SE 2	Gali pakenkti organams.

Mokymo patarimai

Žr. šio saugos duomenų lapo 4, 5, 6, 7 ir 8 skyriuose.

Papildoma informacija

Sukūrimo data: 01/09/2018
versija data: 09/01/2024
Spausdinimo data:: 10/01/2024

Ši informacija yra paremta mūsų turimomis žiniomis.Tačiau tai nėra jokių konkrečių produkto savybių garantija ir nėra pagrindas teisiškai įpareigojantiems sutartiniams santykiams.Naudojant tinkamą darbo saugos atsargumo priemonių, tai yra ypač svarbu, įsitikinkite, kad atitinkamos ekspozicija priemonės darbo vietoje būtų laikomasiir neigiamas poveikis sveikatai būtų išvengta.