

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 1 iš 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Wasser LC-MS

CAS Nr.: 7732-18-5
EB Nr.: 231-791-2

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos
Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Adresas: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Miestas: N-4050-320 Porto
Telefonas: +351 226002917
El. paštas: info@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Atsakingas skyrius: SDS service department

Tiekėjo arba gamintojo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Belgium NV
Adresas: Industriezone "De Arend" 2
Miestas: B-8210 Zedelgem
Telefonas: +32 50 28 83 20
El. paštas: info.be@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Atsakingas skyrius: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

Kiti duomenys

Šiai medžiagai registracijos numerio nėra, nes medžiagai ar jos vartojimui netaikoma registracija pagal REACH

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 2 iš 8

direktyvos (EB) Nr. 1907/2006 2 st raipsnį, metinis kiekis tonomis nereikalauja registracijos arba registracija yra numatoma vėlesnei registracijos galutinei datai.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Ši medžiaga neklasifikuojama kaip pavojinga pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Sumos formulė:	H ₂ O
Molio masė:	18,02 g/mol

Svarbios sudedamosios medžiagos

nėra/joks (pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Kiti duomenys

Šiame produkte nėra itin didelį susirūpinimą keliančių medžiagų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 57 str., viršijant atitinkamą reglamentuojamą koncentracijos ribą ? 0,1 % (sv. vert.).

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Nereikia imtis specialių priemonių.

Įkvėpus

Nereikia imtis specialių priemonių.

Patekus ant odos

Nereikia imtis specialių priemonių.

Patekus į akis

Nereikia imtis specialių priemonių.

Prarijus

Nereikia imtis specialių priemonių.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

nėra

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

apribojimų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 3 iš 8

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegūs skysčiai

5.3. Patarimai gaisrininkams

nėra

Papildomi nurodymai

nėra

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

Avarinių atvejų planai

Kviesti ekspertus

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Pagalbos teikėjams

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

nėra

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Valymui**

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Kita informacija

Įveskite gerą vėdinimą.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Susidarius garams, dulkėms ir aeroliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Nereikia imtis specialių priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nereikia imtis specialių priemonių.

Papildomi nurodymai

Nereikia imtis specialių priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 4 iš 8

Duomenų nėra

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sausoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos priemonių naudojimo atžvilgiu.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga: nebūtina.

Rankų apsauga

Rankų apsauga nereikalinga.

Odos apsauga

Kūno apsauga: nebūtina.

Kvėpavimo sistemos apsauga

nėra

Poveikio aplinkai kontrolė

Nereikia imtis specialių priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapas:	bekvapis
Lydymosi ir stingimo temperatūra:	0 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100 °C
Degumas:	Duomenų nėra
Žemutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Viršutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra:	X
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	neutralus
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:	labai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Duomenų nėra	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	23 hPa
(temperatūroje 20 °C)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 5 iš 8

Garų slėgis:	Duomenų nėra
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1 g/cm ³
Piltnis tankis:	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**Sprogumo savybės
nėra

Palaikantis degimą: Duomenų nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos: Duomenų nėra

dujų: Duomenų nėra

Oksidacinės savybės
nėra**Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis: Duomenų nėra

Tirpiklių atskyrimo bandymas: Duomenų nėra

Tirpiklio kiekis: 0

Kietos medžiagos kiekis: 0

Sublimacijos temperatūra: Duomenų nėra

Suminkštėjimo temperatūra: Duomenų nėra

Liedinimo taškas: Duomenų nėra

Duomenų nėra:

Dinaminė klampumas: 0,952 mPa·s

(temperatūroje 20 °C)

Ištekėjimo laikas: Duomenų nėra

Kiti duomenys

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

10.4. Vengtinios salygos

Duomenų nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Duomenų nėra

Papildoma informacija

Duomenų nėra

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 6 iš 8

Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą

Duomenų nėra

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Duomenų nėra

Praktinė patirtis

Duomenų nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Kita informacija**

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Duomenų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 7 iš 8

Kiti duomenys

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Nereikia imtis specialių priemonių.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Duomenų nėra

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavoingumo klasė

No dangerous good in sense of this transport regulation.

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Wasser LC-MS

Peržiūra atlikta: 13.05.2025

Katalogo Nr.: AC17.00118

Puslapis 8 iš 8

ES norminė informacija

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma (SEVESO III):

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojaus klasė (D): - - nekeliantis pavojaus vandeniui

Papildomi nurodymai

Duomenų nėra

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 12.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

Užtikrinkite tinkamą informaciją, instrukcijas ir vartotojų mokymus.