

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versija 8.0

Peržiūrėjimo data 17.05.2022

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Spausdinimo data 06.06.2022

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatoriai**

Produkto pavadinimas : Ammonium Test Method: photometric 0.010 - 3.00 mg/l NH<sub>4</sub>-N Spectroquant®

Produkto numeris : 1.14752

Katalogo Nr. : 114752

Prekė : Millipore

REACH Nr. : Produktas yra mišinys. Registracijos numeris priskirtas pagal REACH: Žiūrėti skyrių 3.

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

Nustatyti naudojimo būdai : Reagentas analizei

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė : BIOTECHA UAB  
Antakalnio str. 36  
10305 VILNIUS  
LITHUANIA

Elektroninio pašto adresas : TechnicalService@merckgroup.com

**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Skubios pagalbos telefono numeris : +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 \*  
+(370)-52140238 (CHEMTREC)  
Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 \* faksas (8-5) 236 21 42  
\* el.paštas:info@tox.lt

Tai yra apibendrintas SDL rinkinio, norint gauti SDL kiekvieno komponento, esančio sąrašo 16 dalyje, prašom aplankyti mūsų interneto puslapį.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Degieji skysčiai (2 kategorija), H225

Metalų koroziją sukeliančios medžiagos (1 kategorija), H290

Ūmus toksiškumas, Oralinis (4 kategorija), H302

Odos ėsdinimas (1B subkategorija), H314

Smarkus akių pažeidimas (1 kategorija), H318

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (3 kategorija), Kvėpavimo sistema, H336

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai (2 kategorija), H411

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Žymėjimas pagal Reglamentą (EB) No 1272/2008

Piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

Pranešimas(-ai) apie pavojų

H225

Labai degūs skystis ir garai.

H290

Gali ėsdinti metalus.

H302

Kenksminga prarijus.

H314

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H411

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

[spėjamas(-ieji) pranešimas(-ai)]

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbu, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P273

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301 + P312

PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

P303 + P361 + P353

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P305 + P351 + P338

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti

kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Papildomos pavojingumo frazės be kvapo

#### Palengvintas ženklavimas (<= 125 ml)

Piktograma



Signalinis žodis Pavojinga

Pranešimas(-ai) apie pavojų

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Ispėjamasis(-ieji) pranešimas(-ai)

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Papildomos pavojingumo frazės be kvapo

### 2.3 Kiti pavojai - be kvapo

---

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Dirbkite po gaubtu. Neįkvėpkite medžiagos. Venkite garų / aerozolio susidarymo.

#### Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo

Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Imtis atsargumo priemonių statinei iš krovai iš vengti.

#### Higienos priemonės

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius. Naudokite apsaugines priemones odai. Po darbo su medžiaga nusiplaukite veidą ir rankas.

Apie atsargumo priemones žr. 2.2 skyrių.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

#### Sandėliavimo sąlygos

Jokių metalo talpų.

Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Rekomenduojama laikymo temperatūra, skatiet produkta etiketi.

#### Saugyklos klasė

Sandėliavimo klasė Vokietijoje (TRGS 510): 3: Degieji skysčiai

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Panaudojimas aprašytas 1.2 skyriuje, jokie kito panaudojimo nėra nustatyta

---

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Žiūrėkite į komponento SDL

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

Žiūrėkite į komponento SDL

---

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

Žiūrėkite į komponento SDL

---

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

Žiūrėkite į komponento SDL

---

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Žiūrėkite į komponento SDL

---

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT numeris**

ADR/RID: 1824

IMDG: 1824

IATA: 1824

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

ADR/RID: NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS

IMDG: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

IATA: Sodium hydroxide solution

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

**14.4 Pakavimo grupė**

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

**14.5 Pavojus aplinkai**

ADR/RID: ne

IMDG Jūrų teršalas: ne

IATA: ne

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Neturima duomenų

---

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamente (EB) No.1907/2006 reikalavimus.

Žiūrėkite į komponento SDL

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šio produkto cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Rinkinio komponentai:


NH4-1	Millipore	271437	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; H290, H314
NH4-2	Millipore	271423	Aquatic Chronic 2; H411
NH4-3	Millipore	271439	Flam. Liq. 2; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; STOT SE 3; Aquatic Chronic 3; H225, H302, H315, H318, H336, H412

### Tolesnė informacija

Aukščiau pateikta informacija laikoma teisinga, tačiau neapima visos esmės ir todėl gali būti naudojama tik kaip vadovas. Informacija šiame dokumente paremta dabartiniu mūsų žinių lygiu ir pritaikoma gaminiui laikantis atitinkamų saugos priemonių. Produkto savybėms tai nesuteikia jokių garantijų. „Sigma-Aldrich korporacija ir jos filialai neprisiima atsakomybės už bet kokią patirtą žalą, naudojant aukščiau minėtą produktą ar turint sąlytį su juo. Informaciją apie papildomas sąlygas ir pardavimo sąlygas rasite [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) ir/ar kitoje sąskaitos pusėje arba pakavimo lape. Visos teisės saugomos, 2020 „Sigma-Aldrich Co. LLC.“ licencija suteikia teisę daryti neribotas popierines kopijas tik vidaus naudojimui.


Šio dokumento antraštėje ir (arba) poraštėje naudojamas firminis ženklimas laikinai gali vizualiai nesutapti su ženklinimu ant įsigyto gaminio, nes šiuo metu keičiame firminį ženklinimą. Tačiau visa dokumente pateikta informacija apie gaminį lieka nepasikeitusi ir atitinka užsakytą gaminį. Norėdami gauti daugiau informacijos rašykite adresu [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

## Rinkinio komponentai:


NH4-1					
Produkto identifikatorius	Piktograma	Signalinis žodis	Pavojingumo frazės	Atsargumo frazės	Papildoma informacija
Millipore - 271437		Pavojinga	Gali ėsdinti metalus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.	Laikyti tik originalioje pakuotėje. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. [KVĖPUS: išnešti nukentėjusį] į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į	

				<p>gydytoją.  PATEKUS Į AKIS:  atsargiai plauti  vandeniu kelias  minutes. Išimti  kontaktinius lęšius,  jeigu jie yra ir jeigu  lengvai galima tai  padaryti. Toliau  plauti akis.  Užterštus  drabužius išskalbti  prieš vėl juos  apsivelkant.</p>	
--	--	--	--	---	--

#### NH4-2

Produkto identifikatorius	Piktograma	Signalinis žodis	Pavojingumo frazės	Atsargumo frazės	Papildoma informacija
Millipore - 271423			Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.	Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.	

#### NH4-3

Produkto identifikatorius	Piktograma	Signalinis žodis	Pavojingumo frazės	Atsargumo frazės	Papildoma informacija
Millipore - 271439		Pavojinga	Labai degūs skystis ir garai. Kenksminga prarijus. Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis. Gali sukelti mieguistumą arba	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. PRARIJUS:	



			<p>galvos svaigimą. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.</p>	<p>pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.</p> <p>Saugoti, kad nepatektų į aplinką. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</p> <p>PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.</p>	
--	--	--	--	--	--