

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versija 9.1

Peržiūrėjimo data 29.04.2023

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Spausdinimo data 02.05.2023

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

Produkto pavadinimas	:	Boron standard solution traceable to SRM from NIST H3BO3 in H2O 1000 mg/l B Certipur®
Produkto numeris	:	1.19500
Katalogo Nr.	:	119500
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 plėtrai ir tyrimams

**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

---

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Toksiškumas reprodukcijai (1B kategorija), H360FD

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

H360FD

Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Įspėjamasis(-ieji) pranešimas(-ai)

P201

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

P202

Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

P280

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

P308 + P313

Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

P405

Laikyti užrakintą.

P501

Turinį/ talpyklą šalinti į teisintą atliekų šalinimo įmonę.

Papildomos pavojingumo frazės

be kvapo

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

### 2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

---

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

Millipore- 1.19500

Lapas 2 iš 16

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Komponentas		Klasifikacija	Koncentracija
<b>Boric acid</b> [traukta į labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų kandidatinių sąrašą (SVHC) pagal reglamentą (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)]			
CAS Nr.	10043-35-3	Repr. 1B; H360FD	≥ 0,3 - < 1 %
EB Nr.	233-139-2		
Indekso Nr.	005-007-00-2		
Registracijos numeris	01-2119486683-25-XXXX		

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

###### Bendroji pagalba

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

###### Įkvėpus

Įkvėpus: išveskite į gryną orą. Iškvieskite gydytoją.

###### Patekus ant odos

Patekus ant odos: Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/ čiurkšle. Kreiptis į gydytoją.

###### Patekus į akis

Po kontakto su akimis: nuskalaukite dideliu kiekiu vandens. Iškvieskite oftalmologą. Išimti kontaktinius lęšius.

###### Prarijus

Prarijus: iškart duokite nukentėjusiajam išgerti vandens (daugiausiai dvį stiklines). Kreiptis į gydytoją.

##### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Svarbiausi žinomi simptomai ir požymiai yra aprašyti etiketėje (žr. 2.2 skyrių) ir / arba 11 skirsnyje

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

Neturima duomenų

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Šiai medžiagai / junginiui jokių gesinimo priemonių apribojimų nėra.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Skaidymo produktų savybės nėra žinomos.

Nedegioji.

Dėl aplinkinės liepsnos gali išsiskirti kenksmingi garai.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Pavojaus zonoje būkite tik su autonominiu kvėpavimo aparatu. Venkite kontaktą su specialius apsauginius drabužius.

### 5.4 Tolesnė informacija

jokio

---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Rekomendacija ne pirmosios pagalbos personalui: Neįkvėpti dujų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su medžiaga. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Evakuokite žmones iš pavojaus zonos, laikykitės avarinių atvejų procedūrų, pasitarkite su specialistu.

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Jokių specialių apsauginių priemonių imtis nebūtina.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Paisykite galimų medžiagų apribojimų (žr. 7 ir 10 sk.). Atsargiai surinkite skystį sugeriančią medžiagą (pvz., Chemisorb®). Tinkamai utilizuokite. Nuvalykite paveiktą zoną.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Dėl atliekų šalinimo žiūrėkite skyrių 13.

---

## 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.

#### 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

Sandariai uždaryta. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti užrakintą ar tik kvalifikuotiems ar įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Rekomenduojama laikymo temperatūra, skatiet produkta etiketi.

#### Saugyklos klasė

Sandėliavimo klasė Vokietijoje (TRGS 510): 6.1D: Nedegios 3 ūmaus toksiškumo pavojaus kategorijos pavojingos medžiagos ar pavojingos lėtinį poveikį sukeliančios medžiagos

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

Panaudojimas aprašytas 1.2 skyriuje, jokie kito panaudojimo nėra nustatyta

---

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Komponentai su darbo vietos kontrolės parametrais

Komponentas	CAS Nr.	Kontrolės parametrai	Vertė	Šaltinis
Boric acid	10043-35-3	IPRD	10 mg/m <sup>3</sup>	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
	Paaškinimai	Poveikis reprodukcijai		

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Asmeninės apsauginės priemonės

#### **Akių ir ( arba ) veido apsauga**

Akims apsaugoti naudokite priemones, kurios buvo išbandytos ir aprobuotos NIOSH (JAV) EN 166 (ES). Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

#### **Odos apsauga**

Išsami kontaktinė informacija

Medžiaga: Nitrilo guma

Mažiausias sluoksnio storis: 0,11 mm

Prasiskverbimo laiką: > 480 min

Medžiaga testuota: KCL 741 Dermatril® L

Pliūpsnio kontaktas

Medžiaga: Nitrilo guma

Mažiausias sluoksnio storis: 0,11 mm

Prasiskverbimo laiką: > 480 min

Medžiaga testuota: KCL 741 Dermatril® L

#### **Kūno apsauga**

dėvėti apsauginius drabužius

#### **Kvėpavimo organų apsauga**

reikia, kai generuojami garai / aerosolinės dujos.

Mūsų rekomendacijos dėl kvėpavimo takų apsaugos filtravimo yra pagrįstos šiais standartais: DIN EN 143, DIN 14387 ir kitais lydimaisiais standartais, susijusiais su naudojama kvėpavimo takų apsaugos sistema.

Rekomenduojamas filtro tipas: Filtro tipas ABEK

Verslininkas turi užtikrinti, kad apsauginės kvėpavimo takų įrangos priežiūra, valymas ir patikrinimas būtų atliekami pagal gamintojo instrukcijas. Šios procedūros turi būti tinkamai dokumentuojamos.

#### **Poveikio aplinkai prevencija**

Jokių specialių apsauginių priemonių imtis nebūtina.

---

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- |  |  |
|--|--|
| a) Agregatinė būseną   | skystas  |
| b) Spalva  | bespalvė   |
| c) Kvapas  | bekvapis   |
| d) Lydimosi/užšalimo temperatūra                                 | Neturima duomenų   |
| e) Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas, | Neturima duomenų   |
| f) Degumas (kietų medžiagų, dujų)                                | Neturima duomenų   |
| g) Viršutinė/apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės  | Neturima duomenų   |
| h) Pliūpsnio temperatūra   | Netaikoma  |
| i) Savaiminio užsidegimo temperatūra                             | Netaikoma  |
| j) Skilimo temperatūra   | Neturima duomenų   |
| k) pH  | apytikriai 4 prie 20 ° C   |
| l) Klampa  | Kinematinė klampa: Neturima duomenų<br>Dinaminė klampa: Neturima duomenų |
| m) Tirpumas vandenyje  | prie 20 ° C tirpus   |
| n) Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo                | Neturima duomenų   |
| o) Garų slėgis   | Neturima duomenų   |
| p) Tankis  | apytikriai 1,000 g/cm <sup>3</sup> prie 20 ° C                           |
| Santykinis tankis  | Neturima duomenų   |

- q) Santykinis garų tankis Neturima duomenų
- r) Dalelių savybės Neturima duomenų
- s) Sprogstamosios (sprogiosios) savybės Neklasifikuojama kaip sprogi medžiaga.
- t) Oksidacinės savybės jokio

## 9.2 Kita informacija apie saugumą

Neturima duomenų

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Neturima duomenų

### 10.2 Cheminis stabilumas

Produktas chemiškai stabilus esant standartinėms aplinkos sąlygoms (kamb ario temperatūrai).

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Dėl tirpių medžiagų žemos koncentracijos: nėra; išimtis - paprastai žino mi reakcijos su vandeniu dalyviai.

Galimos smarkios reakcijos su:

Paprastai žinoma reakcija dalyvaujant vandeniui.

### 10.4 Vengtinės sąlygos

informacijos nėra

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Neturima duomenų

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Gaisro atveju: žr. 5 skyrių

---

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

**Mišinys**

**Ūmus toksiškumas**

Oralinis: Neturima duomenų



Įkvėpimas: Neturima duomenų

Odos: Neturima duomenų

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neturima duomenų

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neturima duomenų

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Neturima duomenų

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neturima duomenų

**Kancerogeniškumas**

Neturima duomenų

**Toksiškumas reprodukcijai**

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Kenkia vaisingumui.

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis**

Neturima duomenų

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis**

Neturima duomenų

**Aspiracijos pavojus**

Neturima duomenų

**11.2 Papildoma informacija**

**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

**Produktas:**

Vertinimas

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Galimos ir kitos pavojingos savybės.

Šią medžiagą reikia naudoti ypač atsargiai.

## Komponentai

### Boric acid

#### Ūmus toksiškumas

LD50 Oralinis - Žiurkė - patinas ir patelė - 3.450 mg/kg

Paaiškinimai: (ECHA)

LC50 Įkvėpimas - Žiurkė - patinas ir patelė - 4 h - > 2,12 mg/l - dulksės/rūkas  
(OECD Bandyimų gairės 403)

LD50 Odos - Triušis - patinas ir patelė - > 2.000 mg/kg

Paaiškinimai: (ECHA)

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Oda - Triušis

Rezultatas: Nedirgina odos - 24 h

Paaiškinimai: (ECHA)

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Akys - Triušis

Rezultatas: Nedirgina akių - 24 h

(OECD Bandyimų gairės 405)

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Buchlerio testas - Jūrų kiaulytė

Rezultatas: neigiamas

(OECD Bandyimų gairės 406)

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Bandyimo tipas: apskaitimo seserinėmis chromatidėmis tyrimas

Bandyimo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės

Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: (ECHA)

Bandymo tipas: Ames testas

Bandymo sistema: S. typhimurium

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas

Bandymo sistema: pelės limfomos ląstelės

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Mutageniškumas (bandymas su žinduolių ląstelėmis):

Bandymo sistema: kuniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės

Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 474

Rūšis: Pelė - patinas ir patelė

Rezultatas: neigiamas

### **Kancerogeniškumas**

Neturima duomenų

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Gali pakenkti vaisingumui.

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis**

Neturima duomenų

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis**

### **Aspiracijos pavojus**

Neturima duomenų

---

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

#### **Mišinys**

Neturima duomenų

### **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Neturima duomenų

### **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Neturima duomenų

## 12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

## 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

### 12.6

### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

Vertinimas

: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

### Komponentai

#### **Boric acid**

Toksiškumas žuvims	statinis bandymas LC50 - Pimephales promelas (Bukagalvė rainė) - 79,7 mg/l - 96 h (US-EPA)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	statinis bandymas EC50 - Daphnia magna (Dafnija) - 133 mg/l - 48 h Paaiškinimai: (ECOTOX duomenų bazė)
Toksiškumas jūros dumbliams	statinis bandymas EC50 - Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai) - 52,4 mg/l - 74,5 h (OECD Bandymų metodika 201)



### Leidimai ir/ar naudojimo apribojimai

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga REACH autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Boric acid

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Boric acid

### Kiti nurodymai

Laikykitės darbo apribojimų, susijusių su besilaukiančių moterų apsauga pa reikalavimus, kur tai taikoma.

Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EEB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio produkto cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

---

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

2 ir 3 skyriuose nurodytų pavojingumo frazių visas tekstas.

H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

## Kitų santrumpų pilnas tekstas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways “); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road “); AICC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials “); bw - Kūno svoris; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; UNRTDG - Jungtinių Tautų pavojingų prekių transportavimo rekomendacijos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Mišinio klasifikavimas

Repr.1B

H360FD

### Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas

## 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 ženklavimas 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).