

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal (ES) 2020/878

Puslapis 1/8

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	M Broth
Produkto kodas	NCM0125, 400000824, 700003332, 700003333, 700003334

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

Paskirtis	[SU3] Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose; [PC21] Laboratoriniai chemikalai; [PROC15] Laboratorinių reagentų naudojimas;
Apibūdinimas	Skirta naudoti įprastoje analizėje, įskaitant kokybės kontrolę ir stebėjimą. Tik in vitro naudojimui.

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kompanija	Neogen Corporation
Adresas	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefonas	517-372-9200/800-234-5333
El. paštas	SDS@neogen.com

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

	24 valandos: Medicina: 1-651-523-0318 (tarptautinis) Išsiliejimas / CHEMTREC: 1-703-527-3887 (tarptautinis)
--	---

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

2.1.2. Klasifikavimas - EB 1272/2008	Remiantis turimais duomenimis, šis produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.
--------------------------------------	--

#### 2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo frazė	Nėra žymesnio pavojaus
-------------------	------------------------

#### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai	Sudėtyje yra medžiagos (-ių), kuri gali būti kenksmingas prarijus. [kvėptos dulkės gali dirginti.
--------------	---

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### Apibūdinimas

	Pagal galiojančius reglamentus nereikia atskleisti jokių komponentų. Nurodytos koncentracijos nėra produkto specifikacijos.
--	--

#### Dalelių charakteristikos

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

#### Papildoma informacija

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## Papildoma informacija

Visas šiame skyriuje išvardytų pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Inhaliacija	Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą. Pasunkėjus kvėpavimui, duokite deguonies. Jei nekvėpuoja, suteikite dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi.
Patekimas į akis	Nedelsiant praplaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi.
Sąlytis su oda	Nusivilkite suteptus rūbus. Plaukite su muilu ir vandeniu. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi.
Nurijimas	Neskatinkite vėmimo, nebent tai padaryti lieptų apsinuodijimų kontrolės centras arba gydytojas. Kruopščiai išskalaukite burną. Nieko neduokite į burną sąmonės netekusiam asmeniui. Pasijutus blogai, kreipkitės į gydytoją.

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

Inhaliacija	Gali sudirginti kvėpavimo sistemą.
Patekimas į akis	Gali sudirginti odą.
Sąlytis su oda	Gali sudirginti odą.
Nurijimas	Nurijimas gali sukelti pykinimą ir vėmimą.

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

Nedelsiant pašalinkite nukentėjusįjį iš nelaimės vietos. Jei esama nudegimu arba apsinuodijimo poziumi, nuvežkite į ligoninę. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

## 5.1. Gesinimo priemonės

Naudokite gaisro gesinimo priemones pagal gaisro sąlygas.

## 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neleiskite susidaryti dulkėms. Neleiskite, kad neskiestas produktas patektų į gruntinius vandenį, vandens telkinius ar kanalizaciją.

## 5.3. Patarimai gaisrininkams

Neįkvėpti dulkių ar garų. Dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą ir nuo cheminių medžiagų apsauginius drabužius.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neleiskite susidaryti dulkėms. Naudokite: Apsauginė įranga, Apsauginiai drabužiai. Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Venkite užsitęsusio ar pakartotinio poveikio.

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Jei saugu, sustabdykite išsiliejimą. Gerai išplaukite išsiliejimo vietą vandeniu. Nenuplaukite į paviršinį vandenį. Neleiskite produktui užteršti podirvio.

## 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neleiskite susidaryti dulkėms. Gerai išplaukite išsiliejimo vietą vandeniu. Neužterškite vandens valydami įrangą ar išmesdami atliekas.

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 2, 8, and 13.

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

## 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

	Priežiūra. Vengti patekimo į akis. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite tose vietose, kur šis produktas yra naudojamas ir laikomas. Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Neužterškite vandens valydami įrangą ar išmesdami atliekas. Naudokite: Apsauginiai drabužiai. Perskaitykite visą etiketę ir laikykitės visų naudojimo instrukcijų, apribojimų ir atsargumo priemonių.
--	--

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

	Laikykite esant temperatūroms tarp 2°C ir 8°C. Vykdykite etiketės nurodymus. Laikykite teisingai pažymėtuose konteineriuose. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo drėgmės. Neužterškite vandens, maisto ar pašarų laikydami ar šalindami.
--	--

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

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 1.2.
--	---

## Papildoma informacija


	Daugiau informacijos rasite gaminio etiketėje ir (arba) pakuotės lapelyje.
--	--

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

	Profesinio poveikio ribos nežinomos.
--	--------------------------------------

## 8.2. Poveikio kontrolė

	
8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės	Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją.
8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga akių ir (arba) veido apsaugą	Naudokite: Apsauginė įranga.
odos apsauga - rankų apsauga	Naudokite: Tinkama akių apsauga.
odos apsauga - kitą apsaugą	Naudokite: Cheminėms medžiagoms atsparios pirštinės, pagamintos iš bet kokios vandeniui atsparios medžiagos. Prieš nuimdami pirštines, nuplaukite jų išorę.
kvėpavimo organų apsaugą	Naudokite: Apsauginiai drabužiai. Prieš pakartotinį naudojimą, užterštus drabužius išskalbkite atskirai nuo kitų skalbinių su plovikliu ir vandeniu.
Medžiagos koncentracijos darbo zonos ore valdymo priemonės	Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Įkvėptos dulkės gali dirginti. Viršijus rekomenduojamą leistiną koncentraciją darbo zonos ore gali pasireikšti neigiamas poveikis sveikatai. Saugokite drabužius nuo kontakto su produktu. Pasirūpinkite cheminiu dušu. Pasirūpinkite akių praplovimo punktais.

## Papildoma informacija

	Papildomus AAP reikalavimus ir rekomendacijas rasite gaminio etiketėje. Vykdykite etiketės nurodymus.
--	---

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Būseną	Milteliai
Spalvą	Rusvas
Kvapą	Charakteristika
kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra duomenų apie šį produktą
pH	6.8 - 7.2
Lydimosi temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Užšaldymo taško	Nėra duomenų apie šį produktą
Pradinė virimo temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Žybsnio temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Garingumas	Nėra duomenų apie šį produktą
Degimo ribos	Nėra duomenų apie šį produktą
Garų slėgis	Nėra duomenų apie šį produktą
Relative Vapour Density	Nėra duomenų apie šį produktą
Tankis / Santykinis tankis	Nėra duomenų apie šį produktą
Skirstymo koeficientas	Nėra duomenų apie šį produktą
Automatinio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Klampumas	Netaikytina.
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų apie šį produktą
Oksidacinės savybės	Nėra duomenų apie šį produktą
tirpumas	Tirpus vandenyje

## 9.2. Kita informacija

Paviršiaus tamprumas	Netaikytina.
Dujų grupė	Nėra duomenų apie šį produktą
Benzeno turinys	Nėra duomenų apie šį produktą
Švino kiekis	Nėra duomenų apie šį produktą
LOJ (Lakūs organiniai junginiai)	Nėra duomenų apie šį produktą

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

## 10.1. Reaktingumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.2. Cheminis stabilumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

	Nurodytomis sąlygomis pavojingų reakcijų, dėl kurių gali pakilti temperatūra arba slėgis, nesitikima.
--	---

## 10.4. Vengtinios sąlygos

	Laikykite toliau nuo ekstremalios temperatūros. Saugoti nuo drėgmės. Saugoti nuo saulės šviesos.
--	--

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

	Karboniniai oksidai.
--	----------------------

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## 11.1 Informacija apie pavojingumo klases

Didelis toksiškumas	Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.
---------------------	---

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## 11.1 Informacija apie pavojingumo klases

odos ęsdinimas ir (arba) dirginimas	Gali sudirginti odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Gali sudirginti odą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Gali sukelti alergines reakcijas jautriems žmonėms.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Nepastebimas mutageninis poveikis.
Kancerogeniškumas	Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų konferencijos (ACGIH) profesinio poveikio verčių vadove nėra išvardytų komponentų, kurių vertė >0,01%. Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros (IARC) monografijose nėra išvardytų komponentų, kurių kiekis didesnis nei 0,01 %. Nacionalinėje toksikologijos programos (NTP) kancerogenų ataskaitoje nėra išvardytų komponentų, kurių kiekis didesnis nei 0,01 %. Neįtraukta į OSHA standartą 1910.1003 Kancerogenai.
Poveikis dauginimuisi	Nenustatyta jokių teratogeninių poveikių.
STOT (vienkartinis poveikis)	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
STOT (kartotinis poveikis)	Nėra žymesnio pavojaus.
Aspiracijos pavojus	Nėra žymesnio pavojaus.
Pasikartojantis ar užsitęsęs poveikis	Venkite užsitęsusio ar pakartotinio poveikio. Galimas uždelstas nusiskundimų atsiradimas ir padidėjęs jautrumo (pasunkėjęs kvėpavimas, kosulys, astma) atsiradimas.

## 11.1.2. Maisījumi

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 3.
--	---

## 11.1.3. Duomenis apie cheminių medžiagų pavojingumą

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 2 and 3.
--	---

## 11.1.4. Toksikologinė informacija

	Nėra duomenų apie šį produktą
--	-------------------------------

## 11.1.5. Pavojingumo klasė

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 2 and 14.
--	--

## 11.1.6. Klasifikavimo kriterijai

	Remiantis pasauliniu mastu suderintos sistemos (GHS) svarstymais dėl mišinių klasifikavimo. Žr. 15 skirsnį, kuriame pateikiamos teisinės citatos.
--	---

## 11.1.7. Informacija par iespējamajiem iedarbības veidiem

	Pateikimas į akis. Sąlytis su oda. Inhaliacija. Nurijimas.
--	--

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikolģiskajām īpašībām saistītie simptomi

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 4.2.
--	---

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 4.2.
--	---

## 11.1.10. Mijiedarbība

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

	<1% šio mišinio sudaro sudedamosios dalys, kurių ūmus toksiškumas nežinomas.
--	--

## 11.1.12. Informacija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

	Daugiau informacijos ieškokite skyriuje (-iuose) 3.
--	---

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## 11.1.13. Cita informacija

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1. Toksiškumas

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.6 Endokrininę sistemą ardančios savybės

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Konkrečių cheminės medžiagos ar mišinio bandymų duomenų nėra.

## Papildoma informacija

Saugokite nuo ežerų, tvenkinių ar upelių.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

## 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Utilizuokite laikydamiesi vietos, regioninių ir valstybinių įstatymų. Vykdykite etiketės nurodymus.

## Utilizavimo metodai

Neužterškite vandens valydami įrangą ar išmesdami atliekas. Nenuplaukite į paviršinį vandenį. Utilizuokite laikydamiesi vietos, regioninių ir valstybinių įstatymų.

## Pakuočių utilizavimas

Neužpildomas konteineris. Nenaudokite pakartotinai ir nepildykite šios talpyklos. Jei tuščia: nenaudokite šios talpyklos pakartotinai. Išmeskite į šiukšliadėžę arba pasiūlykite perdirbti, jei įmanoma. Jei užpildyta iš dalies: kreipkitės į vietinę kietųjų atliekų agentūrą, kad gautumėte pašalinimo instrukcijų. Niekada nepilkite nepanaudoto gaminio į vidaus ar lauko kanalizaciją.

## Papildoma informacija

Daugiau informacijos rasite gaminio etiketėje ir (arba) pakuotės lapelyje. Vykdykite etiketės nurodymus.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

## 14.1. JT numeris

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.4. Pakuotės grupė

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.5. Pavojus aplinkai

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūra pagal TJO dokumentus

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Regolamenti	KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedą.
Cheminių medžiagų atsargos / Teisės žinoti sąrašai:	Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su SDS@neogen.com. Pateikdami prašymą nurodykite šalį arba regioną.  Kalifornijos 65 pasiūlymas: Šiame produkte nėra medžiagų, apie kurias reikia pranešti, kurių koncentracija >0,0001 %.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

## Kita informacijaLT

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas	Šis dokumentas skiriasi nuo ankstesnės versijos šiose vietose: 1 - Paskirtis. 2 - Kiti pavojai. 7 - 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus. 9 - 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes (pH). 9 - 9.2. Kita informacija (Dujų grupė). 9 - 9.2. Kita informacija (Paviršiaus tamprumas). 9 - 9.2. Kita informacija (Benzeno turinys). 9 - 9.2. Kita informacija (Produkto subkategorija). 9 - 9.2. Kita informacija (Švino kiekis). 10 - 10.4. Vengtinios sąlygos. 16 - Didžiausias LOJ.
Akronimai	ADR/RID: Europos susitarimai dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais (RID) ir keliais (ADR). CAS Nr.: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba. KLASĖ: 2013 m. pavojingų cheminių medžiagų reglamento klasifikacija, ženklinimas ir saugos duomenų lapas (Malaizija). FIFRA: JAV federalinis insekticidų, fungicidų ir rodenticidų įstatymas. GHS: pasauliniu mastu suderinta sistema. HCS 2012: JAV pranešimo apie pavojų standartas (2012 m. peržiūra). IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija. ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija. IMDG: Tarptautiniai pavojingi kroviniai jūroje. LD: Mirtina dozė. OEL: Ribinė vertė darbo aplinkoje. OSHA: JAV darbuotojų saugos ir sveikatos administracija. PEL: leistina poveikio riba.

## M Broth

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 4  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2024-01-04

## Kita informacijaLT

REACH: cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizavimas ir apribojimas.  
STOT: toksiškumas konkrečiam organui.  
SVHC: Įpaši birstama viela.  
JAV DOT: Jungtinių Valstijų transporto departamentas.  
LOJ: Lakus organinis junginys.  
WEL: Poveikio darbo vietoje riba.

## Papildoma informacija

ATSAKOMYBĖS ATSAKOMYBĖS ATSAKOMYBĖS ATSAKOMYBĖS: čia pateikta informacija ir rekomendacijos ("Informacija") pateikiamos sąžiningai ir manoma, kad jos yra teisingos išleidimo dieną. Neatsakoma dėl informacijos išsamumo ar tikslumo. Be to, dėl daugelio veiksnių, turinčių įtakos šio gaminio naudojimui, informacija pateikiama su sąlyga, kad ją gaunantis asmuo (-iai) pats nuspręs dėl jos tinkamumo savo unikaliems tikslams (-ams) prieš naudojimą. .

Išskyrus tai, kas aiškiai nurodyta šiame dokumente, JOKIOS GARANTIJOS, GARANTIJOS AR PAREIŠKIMŲ JOKIŲ RŪŠIŲ, AIŠKIŲ AR NUMANOMŲ, ĮSKAITANT, BET NE APSIRIBOJANT, NUMANOMĄ PARDUOTAMO GARANTIJA, TINKAMUMO, TINKAMUMO, TAM KAM TIKRAI JAV ARBA TIKSLUI. BŪTI GAUTA NAUDOJANT ŠĮ GAMINĮ, yra susiję su šiuo produktu arba šio gaminio naudojimu. Produktas, kuriam taikomas, yra pateiktas „toks, koks yra“ ir tik jam taikomos čia pateiktos garantijos, dėl šio gaminio naudojimo neprisiimama jokios atsakomybės.