



Komplekti SDS kaaneleht

Tootenimi:

Kauba nr(id):

See on testkomplekt, mis koosneb mitmest allpool loetletud üksikust komponendist, millest igaühel võib olla oma ohutuskaart (SDS). Kui komponendile ei ole lisatud ohutuskaarti, on see toode, mis ei sisalda ühtegi väga ohtlikku ainet, mis on kantud Euroopa Liidu määruse (EÜ) nr 2020/878 XIV lisasse kandmise kandidaatainete loetellu. REACH-i artikkel 33 ning ei nõua ohutuskaarti.

Komplekti komponendid:

Tooteteabe saamiseks võtke ühendust oma Neogen Corporationi esindajaga.

Selle ohutuskaardi kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil SDS@neogen.com.

OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2020/878

Lehekülg 1/8

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Rappaport-Vassiliadis Broth
Toote kood	9237, 9715, 9716, 9729, 22015, 400000059, 400000633, 700002799, 700002800, 700002804

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU3] Tööstuslikud kasutusalaad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades; [PC21] Laborikemikaalid;
Kirjeldus	Mõeldud kasutamiseks rutiinses analüütikas, sealhulgas kvaliteedikontrollis ja -seires. Ärge kasutage ühe komplekti komponente ühegi teise komplektiga.

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Neogen Corporation 620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Meil	SDS@neogen.com

1.4. Hädaabitelefoni number


	24 tundi: Meditsiiniline: 1-651-523-0318 (rahvusvaheline) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (rahvusvaheline)
--	---

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Repr. 2: H361;
---	----------------

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnus sõna	Hoiatus
Ohulause	Repr. 2: H361 - Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet .
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P202 - Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
Hoiatuslaused reageerimise kohta	P308+P313 - Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud ohtlike/erijäätmete jäätmekäitluskohta vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele
----------------------------------	--

2.3. Muud ohud

Muud ohud	Sisaldab materjale, mis võivad allaneelamisel kahjulik olla. Võib moodustada süttiva tolmu/õhu segu. Tolm võib sissehingamisel olla ärritav.
-----------	--

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH nr	Konts (%w/w)	Klassifikatsioon
malachite green oxalate	602-096-00-5	2437-29-8	219-441-7		0 - 0.5%	Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Kirjeldus

	Loetletud kontsentratsioonid ei ole toote spetsifikatsioonid.
--	---

Charakterystyka cząstek

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

Edasine informatsioon

	Selles jaotises loetletud ohulausete täistekst on esitatud 16. jaos.
--	--

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, andke hapnikku. Kui hingamine seiskub, tehke kunstlikku hingamist. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Loputage otsekohe rohke veega. Kontaktläätsed tuleb eemaldada. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Eemaldage reostunud riided. Peske seebi ja veega. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui mürgistusjuhtimiskeskus või arst on seda käskinud. Loputage suu korralikult. Ärge kunagi andke teadvuseta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada hingamissüsteemi ärritust.
Silma sattumine	Võib põhjustada silmärritust.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust.
Allaneelamine	Võib kahjustada viljakust või loodet . Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

	Viige kannatanud inimene reostusallikast koheselt eemale. Viia haiglasse põletuste või mürgistussümptomite korral. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
--	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

5.1. Tulekustutusvahendid

Kasutage ümbruskonna tuleohutustingimustele vastavat kustutusvahendit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Võib moodustada süttiva tolmu/õhu segu. Vältige tolmu teket. Lahjendamata toodet mitte lasta põhjavekke, vooluveekogudesse ega kanalisatsiooni.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Ärge hingake sisse tolmu ega auru. Kandke autonoomset hingamisaparaati ja kemikaalide eest kaitsvat riietust.

6. JAGU: Meetmed juhuliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältige tolmu teket. Kasutage vastavalt: Kaitsevahendid, Kaitseriided. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Vältida pikaajast või korduvat kokkupuudet.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge laske pinnavekke. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Vältige tolmu teket. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega.

6.4. Viited muudele jagudele

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2, 8, and 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid. Vältida silma sattumist. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Kasutage vastavalt: Kaitseriided.
Lugege läbi kogu etikett ja järgige kõiki kasutusjuhiseid, piiranguid ja ettevaatusabinõusid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustage temperatuuril 2 °C kuni 30 °C.
Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida niiskuse eest. Ärge saastage vett, toitu ega sööta ladustamise või utiliseerimisega. Järgige etiketi juhiseid.

7.3. Erikasutus

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 1.2.

Edasine informatsioon

Lisateabe saamiseks vaadake toote etiketti ja/või pakendi infolehte.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnorme ei ole teada.

8.2. Kokkupuute ohjamine



Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll	Tagage tööala piisav ventilatsioon.
8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid	Kasutage vastavalt: Kaitsevarustus.
silmade / näokaitsmine	Kasutage vastavalt: Sobiv silmakaitse.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kasutage vastavalt: Mis tahes veekindlast materjalist valmistatud kemikaalikindlad kindad. Enne kinnaste eemaldamist peske väljastpoolt.
naha kaitsmine - m u u	Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Enne taaskasutamist peske saastunud riideid muust pesust eraldi pesuaine ja veega.
hingamisteede kaitsmine	Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Tolm võib sissehingamisel olla ärritav.
Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	Kokkupuute ohtlike ainetega üle piirnormide (OEL) võib põhjustada negatiivseid mõjusid tervisele. Kaitske riietust tootega kokkupuutumise eest. Pakkuda keemiline dušš. Veenduge silmapesukoha olemasolus.

Edasine informatsioon

	Täiendavad isikukaitsevahendite nõuded ja soovitused leiata toote etiketilt. Järgige etiketi juhiseid.
--	--

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Pulber
Värvus	Hall/helesinine
Lõhn	Mahe
Lõhnalävi	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	4.7 - 5.1
Sulamispunkt	Andmed ei ole kättesaadavad
Külmumistemperatuuriga	Andmed ei ole kättesaadavad
Esialgne keemistemperatuur	Ei ole rakendatav.
Sähvatuspunkt	Andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumise tase	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivuse piirnormid	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus	Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus / suhteline tihedus	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotuskoeffitsient	Andmed ei ole kättesaadavad
Iseühtimise temperatuur	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus	Ei ole rakendatav.
Plahvatusohtlikkus	Andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus	Vees lahustuv

9.2. Muu teave

Elektrijuhtivus	Andmed ei ole kättesaadavad
Pinna rõhk	Ei ole rakendatav.
Gaasirühm	Ei ole rakendatav.
Benseeni sisaldus	Andmed ei ole kättesaadavad
Pliisisaldus	Andmed ei ole kättesaadavad
VOC (lenuvad orgaanilised ühendid)	Andmed ei ole kättesaadavad

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Stabiilne tavalistes tingimustes.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne tavalistes tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Määratud tingimustes ei ole oodata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad ülemäärast temperatuuri või rõhku.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige tolmu teket. Vältige sädemeid, leeki, kuumust ja süttimiskohti. Hoida niiskuse eest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Põlevad materjalid.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikoksiidid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta

Kõrge toksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. See toode sisaldab aga ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

Nahka söövitav/ärritav Võib põhjustada nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Võib põhjustada silmaärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav Võib vastuvõtlikel inimestel põhjustada allergilist reaktsiooni.

Mutageensus sugurakkudele Mutageenseid mõjusid pole teada.

Kantserogeensus Ameerika valitsuste tööstushügienistide konverentsi (ACGIH) juhendis Occupational Exposure Values ei ole loetletud ühtegi komponenti väärtusega >0,01%. Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri (IARC) monograafiates ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille väärtus on üle 0,01%. Riikliku toksikoloogiaprogrammi (NTP) kantserogeenide aruandes ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille sisaldus on üle 0,01%. Ei ole loetletud OSHA standardis 1910.1003 Kantserogeenid.

Reproduktiivne toksilisus Reproduktiivtoksiline, 2. kategooria.

Võib kahjustada viljakust või loodet .

Sihetorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

Sihetorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude See toode on klassifitseeritud ohutuna.

Hingamiskahjustus See toode on klassifitseeritud ohutuna.

Korduv või pikaajaline eksponeerimine Vältida pikaajast või korduvat kokkupuudet. Võimalik on kaebuste hiline ilmumine ja ülitundlikkuse (hingamisraskused, köha, astma) teke.

11.1.2. Segud

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.

11.1.3. Ohte käsitlev teave

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 3.

11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

11.1.5. Ohuklass

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 14.

11.1.6. Klassifitseerimise kriteeriumid

Põhineb globaalselt harmoneeritud süsteemi (GHS) kaalutlustel segude klassifitseerimisel. Vt jaotist 15 regulatiivsete tsitaatide kohta.

11.1.7. Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Silma sattumine. Kokkupuude nahaga. Sissehingamine. Allaneelamine.

11.1.8. Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.

11.1.9. Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.

11.1.10. Vastastikune mõju

Andmed ei ole kättesaadavad.

11.1.11. Eriomaste andmete puudumine

<1% sellest segust koosneb tundmatu ägeda mürgisusega koostisainetest.

11.1.12. Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.

11.1.13. Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Selle toote kohta pole andmeid.

12.3. Bioakumulatsioon

Selle toote kohta pole andmeid.

12.4. Liikuvus pinnases

Selle toote kohta pole andmeid.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Selle toote kohta pole andmeid.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Aine või segu spetsiifilised katseandmed ei ole kättesaadavad.

Edasine informatsioon

Hoidke eemal järvedest, tiikidest või ojadest.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Käidelda kui erilisi jäätmeid vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Järgige etiketi juhiseid.

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

Disponeerimismeetodid	
	Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Ärge laske pinnavette. Käidelda vastavuses järgneva kohaliku, regionaalse ja riikliku regulatsioonid.
Pakendi käitlemine	
	Mittetäidetav konteiner. Ärge taaskasutage ega täitke seda konteinerit uuesti. Kui see on tühi: Ärge kasutage seda konteinerit uuesti. Pange prügikasti või pakkuge ringlussevõtuks, kui see on saadaval. Kui see on osaliselt täidetud: pöörduge kõrvaldamisjuhiste saamiseks kohaliku tahkete jäätmete agentuuri poole. Ärge kunagi asetage kasutamata toodet sise- või väliskanalisatsiooni.
Edasine informatsioon	
	Lisateabe saamiseks vaadake toote etiketti ja/või pakendi infolehte. Järgige etiketi juhiseid.
14. JAGU: Veonõuded	
14.1. ÜRO number	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.4. Pakendirühm	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.5. Keskkonnaohud	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
14.7 Merevedu lahtiselt vastavalt IMO dokumentidele	
	See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.
15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid	
15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid	
Määrused	KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) II lisa.
Kemikaalide varud/teadmisõiguse nimekirjad:	Lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil SDS@neogen.com. Palun täpsustage oma päringuga riik või piirkond. California ettepanek 65: See toode ei sisalda teatatavaid aineid >0,0001% kontsentratsioonis.
16. JAGU: Muu teave	
Muu teave	
Läbi vaatamine	Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides: 1 - Kirjeldus. 1 - Kavetatav kasutus. 3 - Karakterystyka cząstek. 15 - Määrused. 15 - Kemikaalide varud/teadmisõiguse nimekirjad:.
Akronüümid	ADR/RID: Euroopa lepingud ohtlike kaupade rahvusvahelise raudtee- ja maanteeveo kohta (RID).

Rappaport-Vassiliadis Broth

Läbi vaatamine 6
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-22

Muu teave

Osa 3 Ohulause tekst	<p>CAS nr: Chemical Abstracts Service. KLASS: 2013. aasta ohtlike kemikaalide määruse klassifitseerimine, märgistamine ja ohutuskaart (Malaisia). FIFRA: USA föderaalne insektsiidide, fungitsiidide ja näriliste tõrjeseadus. GHS: globaalselt harmoneeritud süsteem. HCS 2012: USA ohtudest teavitamise standard (2012. aasta redaktsioon). IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon. ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon. IMDG: rahvusvahelised ohtlikud mereveod. LD: Surmav doos. OEL: Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas. OSHA: USA tööohutuse ja tervishoiu amet. PEL: Lubatud kokkupuutepiir. REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine. STOT: mürgisus sihtorganile. VOA: Väga ohtlik aine. US DOT: Ameerika Ühendriikide transpordiministeerium. VOC: lenduv orgaaniline ühend. WEL: töökoha kokkupuute piirmäär.</p> <hr/> <p>Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik. Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Repr. 2: H361d - Arvatavasti kahjustab loodet. Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele. Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>
----------------------	--

Edasine informatsioon

	<p>LAHTIÜTLEMINE: siin esitatud teave ja soovitused ("Teave") on esitatud heas usus ja arvatakse, et need on väljastamise kuupäeva seisuga õiged. Teabe täielikkust ega täpsust ei esitata. Lisaks sellele, kuna selle toote kasutamist mõjutavad paljud tegurid, esitatakse teave tingimusel, et seda saav(ad) isik(ud) otsustavad enne kasutamist ise selle sobivuse kohta oma unikaalse(t)e otstarbe(te) jaoks. .</p> <p>Välja arvatud siin sõnaselgelt sätestatud juhtudel, EI OLE MINGI OTSESELT VÕI KAUDSE GARANTIID, GARANTIID VÕI ESITUSED, KAASA arvatud, KUID MITTE PIIRATUD, KAUDSE GARANTII KAUBANDUSVÕIME, SOBIVUSE, KONKREETSE USA EESMÄRGIL VÕI OTSTARBIL SELLE TOOTE KASUTAMISEGA SAADAV on tehtud seoses selle tootega või selle toote kasutamisega. Kaetud toode on sisustatud "nagu on" ja ainult siin esitatud garantiide alusel ei võeta selle toote kasutamisest tulenevat vastutust.</p>
--	---