



## KIT COMPONENTS

Product name: **NEISSERIA 4H, 10 Tests** Product code: **53740** 

Article number	Description	Quantity Symbols
5374B	Neisseria 4H - Suspension Medium	10
5374C	Neisseria 4H - Microplate	10



Strana: 1/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

# ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- · 1.1 Identifikátor produktu
  - · Obchodný názov: Neisseria 4H Suspension Medium
    - · Číslo artikla: 5374B
- · 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
  - · Použitie materiálu /zmesi In vitro diagnostické lekárske zariadenie alebo zložka.
- · 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- · Výrobca/dodávateľ:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Informačné oddelenie: Podpora pre zákazníka.
- · 1.4 Núdzové telefónne číslo: Pozri bod 16

# ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- · 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
  - · Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.
- · 2.2 Prvky označovania
  - · Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 odpadá
    - · Výstražné piktogramy odpadá
    - · Výstražné slovo odpadá
    - Výstražné upozornenia odpadá
- 2.3 Iná nebezpečnosť
  - · Výsledky posúdenia PBT a vPvB
    - PBT: Nepoužiteľný
    - · vPvB: Nepoužiteľný

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- · 3.2 Chemická charakteristika: Zmesi
  - · Popis: Zmes bez chemického ohrozenia.
  - · Nebezpečné obsiahnuté látky: odpadá
  - · Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

## **ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

- · 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
  - · Všeobecné inštrukcie: Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

(pokračovanie na strane 2)



Strana: 2/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Suspension Medium

(pokračovanie zo strany 1)

- · Po vdýchnutí: Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- · Po kontakte s pokožkou: Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.
- Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- · Po prehltnutí: Ak je to nutné, konzultujte s lekárom.
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

- 5.1 Hasiace prostriedky
  - Vhodné hasiace prostriedky:

CO2, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- 5.3 Rady pre požiarnikov
  - · Zvláštne ochranné prostriedky: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- · 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Noste rukavice na jedno použitie.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
- · 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

· 6.4 Odkaz na iné oddiely Neuvoľňujú sa žiadne nebezpečné látky.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

· 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.

Zabráňte kontaktu aj s takými reagenciami, ktoré nie sú považované za nebezpečné.

Dodržujte zásady správnej laboratórnej praxe.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- · 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
  - · Skladovanie:
    - · Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Žiadne mimoriadne požiadavky.
    - · Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa
    - · Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: žiadne

(pokračovanie na strane 3)



Strana: 3/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Suspension Medium

(pokračovanie zo strany 2)

· 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:
   Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
- · 8.1 Kontrolné parametre
  - Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

- · Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
- Osobné ochranné prostriedky:
  - Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

- · Ochrana dýchania: Odporúča sa ochrana dýchania.
- Ochrana rúk: Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
- Ochrana očí: Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie	o základných	fyzikálnych a	chemických	vlastnostiach
------------------	--------------	---------------	------------	---------------

- · Všeobecné údaje
  - · Vzhľad:

Forma: kvapalné
Farba: bezfarebný
Zápach: bez zápachu

· Zmena skupenstva

· Teplota topenia/tuhnutia: Neurčený

· Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: 100 °C

· Teplota vzplanutia: Nepoužiteľný

· **Teplota samovznietenia**: Produkt nie je samozápalný.

• Výbušné vlastnosti: Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

· **Hustota**: Neurčený

· Rozpustnosť v / miešateľnosť s

· **Voda:** dokonale miešateľný

• 9.2 Iné informácie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

· 10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 4)



Strana: 4/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Suspension Medium

(pokračovanie zo strany 3)

- · 10.2 Chemická stabilita
  - Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:
     Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- · 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

## **ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
  - · Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
    - · Primárny dráždiaci účinok:
      - · Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- · Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Účinky CMR (karcinogénnosť, mutagénnosť a reprodukčná toxicita)
  - Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- · Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

- · 12.1 Toxicita
  - · Vodná toxicita: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
  - Ďalšie ekologické údaje:
    - · Všeobecné údaje: Vo všeobecnosti neohrozuje vodné zdroje
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
  - · PBT: Nepoužiteľný
  - vPvB: Nepoužiteľný
- · 12.6 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK



Strana: 5/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Suspension Medium

(pokračovanie zo strany 4)

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- · 13.1 Metódy spracovania odpadu
  - Odporúčanie: Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
  - · Nevyčistené obaly:
    - · Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
    - Odporúčaný čistiaci prostriedok: Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave	
14.1 Číslo OSN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.2 Správne expedičné označenie OSN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre do	pravu
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Trieda	odpadá
14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	odpadá
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Nepoužiteľný
· Preprava/ďalšie údaje:	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení
· UN "Model Regulation":	odpadá

## **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## **ODDIEL 16: Iné informácie**

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

(pokračovanie na strane 6)



Strana: 6/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Suspension Medium

(pokračovanie zo strany 5)

## · Oddelenie vystavujúce údajový list:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

#### · Partner na konzultáciu:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 60 91

**ROMANIA** 

Bio-Rad Representative Office

52 Str. Spatarului 020776, sector 2 Bucharest

Phone: +40 21 210 1722 Fax: +40 21 210 1507

# Skratky a akronymy:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SK



Strana: 1/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- · 1.1 Identifikátor produktu
  - · Obchodný názov: Neisseria 4H Microplate
    - · Číslo artikla: 5374C
- · 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- · Použitie materiálu /zmesi In vitro diagnostické lekárske zariadenie alebo zložka.
- · 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
  - · Výrobca/dodávateľ:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Informačné oddelenie: Podpora pre zákazníka.
- · 1.4 Núdzové telefónne číslo: Pozri bod 16

# ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- · 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
  - Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

- · 2.2 Prvky označovania
  - · Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 odpadá
    - · Výstražné piktogramy odpadá
    - · Výstražné slovo odpadá
    - Výstražné upozornenia odpadá
- 2.3 Iná nebezpečnosť
  - · Výsledky posúdenia PBT a vPvB
    - · PBT: Nepoužiteľný
    - · vPvB: Nepoužiteľný

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- · 3.2 Chemická charakteristika: Zmesi
  - · Popis: Zmes bez chemického ohrozenia.
  - · Nebezpečné obsiahnuté látky: odpadá
  - · Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

## **ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

- · 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
  - · Všeobecné inštrukcie: Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

(pokračovanie na strane 2)



Strana: 2/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Microplate

(pokračovanie zo strany 1)

- · Po vdýchnutí: Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- · Po kontakte s pokožkou: Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.
- Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- · Po prehltnutí: Ak je to nutné, konzultujte s lekárom.
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

- 5.1 Hasiace prostriedky
  - Vhodné hasiace prostriedky:

CO2, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- · 5.3 Rady pre požiarnikov
  - · Zvláštne ochranné prostriedky: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- · 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Noste rukavice na jedno použitie.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.

- · 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Mechanicky zozbierať.
- · 6.4 Odkaz na iné oddiely Neuvoľňujú sa žiadne nebezpečné látky.

# ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

· 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabrániť prášeniu.

Zabráňte kontaktu aj s takými reagenciami, ktoré nie sú považované za nebezpečné.

Dodržujte zásady správnej laboratórnej praxe.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- · 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
  - · Skladovanie:
    - · Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Žiadne mimoriadne požiadavky.
    - · Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa
    - · Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: žiadne

(pokračovanie na strane 3)



Strana: 3/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Microplate

(pokračovanie zo strany 2)

## · 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:
 Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

#### · 8.1 Kontrolné parametre

Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

- · Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
- Osobné ochranné prostriedky:
  - Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

- · Ochrana dýchania: Odporúča sa ochrana dýchania.
- · Ochrana rúk: Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
- · Ochrana očí: nevyžaduje sa.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie	o základných	fyzikálnych a	chemických	vlastnostiach
------------------	--------------	---------------	------------	---------------

- · Všeobecné údaje
  - · Vzhľad:

· Forma: prášok

Farba: podľa popisu výrobku slabý, charakteristický

· Zmena skupenstva

· Teplota topenia/tuhnutia: Neurčený

· Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: neurčený

· Teplota vzplanutia: Nepoužiteľný

· **Teplota samovznietenia**: Produkt nie je samozápalný.

• **Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

· **Hustota**: Neurčený

· Rozpustnosť v / miešateľnosť s

· Voda: nerozpustný

• 9.2 Iné informácie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

· 10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 4)



Strana: 4/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Microplate

(pokračovanie zo strany 3)

- · 10.2 Chemická stabilita
  - Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:
     Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- · 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- · 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
  - · Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
    - · Primárny dráždiaci účinok:
      - · Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- · Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Účinky CMR (karcinogénnosť, mutagénnosť a reprodukčná toxicita)
  - Mutagenita zárodočných buniek
  - Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - · Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
  - Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

- · 12.1 Toxicita
  - · Vodná toxicita: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- · 12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
  - Ďalšie ekologické údaje:
    - · Všeobecné údaje: Vo všeobecnosti neohrozuje vodné zdroje
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
  - · PBT: Nepoužiteľný
  - vPvB: Nepoužiteľný
- · 12.6 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK -



Strana: 5/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Microplate

(pokračovanie zo strany 4)

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- · 13.1 Metódy spracovania odpadu
  - Odporúčanie: Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
  - · Nevyčistené obaly:
    - · Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
    - Odporúčaný čistiaci prostriedok: Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave	
14.1 ČÍSIO OSN	odpadá
· ADR, ADN, IMDG, IATA	oupada
14.2 Správne expedičné označenie OSN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre do	pravu
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Trieda	odpadá
14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	·
· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre	
	Nepoužiteľný
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa	
prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC N	Nepoužiteľný
· Preprava/ďalšie údaje:	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie
•	uvedených nariadení
UN "Model Regulation":	odpadá

## **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

# **ODDIEL 16: Iné informácie**

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

(pokračovanie na strane 6)



Strana: 6/6

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 27.10.2020 Číslo verzie 1 Revízia: 03.07.2015

Obchodný názov: Neisseria 4H - Microplate

(pokračovanie zo strany 5)

## · Oddelenie vystavujúce údajový list:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

#### · Partner na konzultáciu:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 60 91

**ROMANIA** 

Bio-Rad Representative Office

52 Str. Spatarului 020776, sector 2

**Bucharest** 

Phone: +40 21 210 1722 Fax: +40 21 210 1507 • **Skratky a akronymy:** 

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SK