

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 1/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

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

### 1.1 Identifikátor produktu

REF 93051  
 Obchodný názov výrobku Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Registračné čísla REACH: zobrazíť ODDIEL 3.1/3.2 alebo  
 Registračné číslo u týchto látok neexistuje, pretože ročnej hmotnosti nevyžaduje registráciu alebo látka alebo jej použitie sú oslobodené od registrácie.

1 x 50 test strips

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

#### Relevantné identifikované použitia

Výrobok pre analytické účely.

Klasifikácia expozičného scenára podľa REACH, RIP 3.2 kódy: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Scenár expozície je integrovaný do odstavcov 1-16.

Produkt pre diagnostické používanie in vitro (IVD)

#### Použitia, ktoré sa neodporúčajú

nie sú uvedené

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Neumann-Neander-Strasse 6-8, D-52355 Düren, Nemecko  
 Tel.: +49 (0)2421 969 0

e-mail: [sds@mn-net.com](mailto:sds@mn-net.com) ([msds@mn-net.com](mailto:msds@mn-net.com))

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Údaje nie sú potrebné.

*Chýbajúce text v úradnom jazyku je uvedený English.*

Aktuálne verzie našich kariet bezpečnostných údajov nájdete na internete pod adresou (22 jazykov): <http://www.mn-net.com/SDS>

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

50 test strips

Nemusíte označovaní ako nebezpečný

Výstražné slovo -

No trieda nebezpečenstiev

### 2.2 Prvky označenia

50 test strips

Nemusíte označovaní ako nebezpečný

Výstražné slovo: -

### 2.3 Iná nebezpečnosť

#### Možné škodlivé fyzikálne a chemické účinky

Podľa nášho súčasného vedomia a znalostí prehlasujeme, že tento výrobok neobsahuje žiadne nebezpečné látky a zmesi, ktoré - v súlade s platnými nariadeniami EU 1272/2008/ES, 1907/2006/ES a nemeckého nariadenia o nebezpečných látkach - musia byť klasifikované a označené ako nebezpečný tovar, a to ani v danej koncentrácii ani v jeho celkovom množstve v balení.

Jednotlivé balenie má veľmi nepatrný ohrožujúci potenciál. ---

#### Možné škodlivé dopady na zdravie človeka a možné symptómy

---

#### Možné škodlivé dopady na životné prostredie

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 2/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

---

Iné nebezpečenstvá

---

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky ali 3.2 Zmesi

#### 50 test strips

Názov látky: *cellulose*

CAS č.: 9004-34-6

Klasifikácia:

Žiadne klasifikačné kritériá alebo klasifikácia substancií.

Sumárny vzorec:  $(C_6H_{10}O_5)_n$

Reg.č. REACH: exempt, Annex IV

Číslo ES: 232-674-9

Koncentrácia: 1 - <10 %

podľa CLP (GHS): Kritériá klasifikácie nie sú splnené.

Názov látky: *Látky/zmesi <1%, žiadna deklarácia potreby*

CAS č.: -

Klasifikácia:

Žiadne klasifikačné kritériá alebo klasifikácia substancií.

Koncentrácia: 0,1 - <1 %

podľa CLP (GHS): Kritériá klasifikácie nie sú splnené.

Názov látky: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS č.: -

Klasifikácia:

Žiadne klasifikačné kritériá alebo klasifikácia substancií.

Koncentrácia: 95 - <100 %

podľa CLP (GHS): Kritériá klasifikácie nie sú splnené.

### 3.3 Poznámka

---

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Postihnutú osobu vyveďte z nebezpečného pásma na čerstvý vzduch.

#### 4.1.1 Po styku s pokožkou

Nie sú potrebné.

#### 4.1.2 Po zasiahnutí očí

Nie sú potrebné.

#### 4.1.3 Po inhalácii

Nie sú potrebné.

#### 4.1.4 Po požití

Nie sú potrebné.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

---

### 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne iné odporúčania. ---

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

Použite hasivá vhodné pre triedu požiaru okolia, prípadne hasiacu deku. Môžu byť použité všetky hasivá ako PENA, PRÚD ROZSTREKONANEJ VODY, SUCHÝ PRÁŠOK, KYSELINA UHLIČITÁ.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadne.

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Žiadne pre daný výrobok. Balenie výrobku horí ako papier alebo plast.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 3/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

## 5.4 Ďalšie upozornenia

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nie sú potrebné

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nie je potreba

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pracovisko očistite vodou. Práciu vodu vypustíte do odtoku.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zaobchádzajte s výrobkom podľa priloženého návodu na použitie.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečné skladovanie je zaručené v originálnom firme MACHEREY-NAGEL.

Trieda skladovania (VCI): 11

Trieda ohrozenia vôd (DE): 1

#### 7.2.1 Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže

Pri skladovaní a úschove udržiajte originálne balenie tesne zatvorené a tak umiestnené.

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Výrobok pre analytické účely.

Produkt pre diagnostické používanie in vitro (IVD)

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### 50 test strips

Názov látky: *cellulose*

CAS č.: 9004-34-6

TRGS 900 (DE):

Staub 1.25 A / 4 E mg/m<sup>3</sup>

E/e vdychovateľný

TRGS 901 (DE):

Nr. 96

uvedené v TRGS:

900, 901

Názov látky: *Látky/zmes <1%, žiadna deklarácia potreby*

CAS č.: -

Názov látky: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS č.: -

### 8.2 Kontroly expozície

Nie sú potrebné.

#### 8.2.1 Ochranná dýchacích orgánov

Nie sú potrebné.

#### 8.2.2 Ochrana rúk

Nie sú potrebné. Krátkodobé môžu byť použité ochranné latexové rukavice s označením EN 374-3 trieda 1.

#### 8.2.3 Ochrana očí

Nie sú potrebné.

#### 8.2.4 Ochrana tela

Nie sú potrebné.

#### 8.2.5 Opatrenia ochrany a hygieny

Informácie nie sú potrebné.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 4/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

50 test strips

Skupenstvo: pevný

Farba: farebný

Zápach: bez zápachu

### 9.2 Iné informácie

Príslušné vlastnosti skupiny substancií

---

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

---

### 10.2 Chemická stabilita

Žiadna známa nestabilita

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Dbajte označené skladovacie teploty. ---

### 10.5 Nezlučiteľné materiály

Nie sú potrebné. Vyhnite sa styku s koncentrovanými kyselinami a oxidačnými činidlami.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V originálnom balení sú všetky komponenty /reagencie zabalené bezpečne oddelene jedna od druhej. Pri zachovaní uvedenej doby trvanlivosti nie sú známe žiadne nebezpečné rozklady.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Nasledujúce údaje sa vzťahujú na čisté látky.

#### 50 test strips

Názov látky:	<i>cellulose</i>	CAS č.: 9004-34-6
LD50 <sub>orl rat</sub> :	>5000 mg/kg	
LC50 <sub>ihl rat</sub> :	>5800 <sub>4h</sub> mg/m <sup>3</sup>	
LD50 <sub>drm rbt</sub> :	>2000 mg/kg	

Názov látky:	<i>Látky/zmes &lt;1%, žiadna deklarácia potreby</i>	CAS č.: -
--------------	---	-----------

Názov látky:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS č.: -
--------------	---------------------------------	-----------

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

Nasledujúce údaje sa vzťahujú na čisté látky.

#### 50 test strips

Názov látky:	<i>cellulose</i>	CAS č.: 9004-34-6
Trieda ohrozenia vôd (DE):	nwg	
Trieda skladovania (VCI):	11	

Názov látky:	<i>Látky/zmes &lt;1%, žiadna deklarácia potreby</i>	CAS č.: -
Trieda ohrozenia vôd (DE):	1	
Trieda skladovania (VCI):	12-13	

# Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 5/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

Názov látky: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS č.: -

## 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú potrebné.

## 12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú potrebné.

## 12.4 Mobilita v pôde

Nie sú potrebné.

## 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

nie sú potrebné

## 12.6 Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii žiadne údaje.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Nie je potrebné.

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

VŠEOBECNE: Pevné látky likvidujte spolu s domácim odpadom, prázdne kvapaliny zriedenej do kanalizácie.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. -14.4. Nie sú potrebné

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je potreba.

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

nie sú potrebné

### 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

nie sú potrebné

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nemecký zákon o ochrane pred nebezpečnými látkami (Zákon o chemických látkach a chemických prípravkoch/Chemikaliengesetz - ChemG), aktualizovaný v auguste 2013  
 Nemecké nariadenie o ochrane pred nebezpečnými látkami (Nariadenie o nebezpečných látkach /Gefahrenstoffverordnung GefStoffV); nová verzia zo dňa júna 2013  
 Príbalový leták / návod na použitie MN (de/en), tiež na [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)  
 Pozrite sa na vaše špecifické predpisy.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pri malých množstvách to nie je potrebné

## ODDIEL 16: Iné informácie

### 16.1 Text viet H a P

16.1.1 Text viet H

16.1.2 Text viet P

### 16.2 Pokyny pre školenie

Regular safety training.

### 16.3 Odporúčané obmedzenia používania

---

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia REACH 1907/2006/ES a 2015/830/EÚ

REF: 93051

Medi-Test Schistosomiasis-Test/50

Strana : 6/6

Dátum vydania: 01.10.2019

Dátum spracovania: 14.02.2019

### 16.4 Ďalšie informácie

Firma MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG poskytuje uvedené informácie v dobrej viere a podľa stavu vlastných vedomostí v dobe revízie. Tu sú popísané výlučne náležitosti bezpečnosti nutné pre bezpečné a preventívne zaobchádzanie s výrobkom určené pre dostatočne vyškolený personál. Každý príjemca informácií je povinný v každom jednotlivom prípade nezávisle sa ubezpečiť o tom, že jeho vzdelanie a odborná spôsobilosť sú vhodné pre správne a zodpovedné zaobchádzanie s výrobkom. Poskytnutými informáciami sa nezaručujú žiadne vlastnosti výrobku v zmysle nárokov zo zodpovednosti a neposkytujú sa ani žiadne záruky. Poskytnutými informáciami sa nevytvára ani zmluvný ani mimozmluvný právny pomer. Spoločnosť MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG neručí za škody, ktoré vznikli z používania vyššie uvedených informácií alebo zo spoliehania sa na ne. Ďalšie informácie nájdete v našich všeobecných obchodných podmienkach.

### 16.5 Zdroje dát

Nariadenie 453/2010/EÚ REACH - POŽIADAVKY NA ZOSTAVENIE KARTY BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Nariadenie 487/2013/EÚ, 4<sup>th</sup> adaptation of CLP regulation to technical and scientific progress

TRGS 900, medzné hodnoty pre vzduch na pracovisku „vzduchové medzné hodnoty“, z januára 2006, stav 12/2017

SUVA .CH, medzné hodnoty na pracovisku 2016, aktualizované v 11.2017

Smernica 2004/37/ES na ochranu pracovníkov pred ohrozením karcinogénnymi alebo mutagénnymi látkami pri práci,

TRGS 905, zoznam karcinogénnych, mutagénnych alebo reprodukčne toxických látok, aktualizovaný v máji 2014

KÜHN, BIRETT Zoznamy nebezpečných pracovných látok (Merkblätter Gefährliche Arbeitsstoffe)

#### Revízie/Aktualizácia

Dôvod revízie: 03/2016 7. Úprava nariadenia CLP nariadením 1221/2015/EÚ