

# Drošības datu lapa

## saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 1/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

### SKIRSNIS 1: Vielas/maisījuma un uzņēmuma identifikācija

#### 1.1 Produkta identifikators

REF: 91322  
 REACH reģistrācijas numurs(-i): QUANTOFIX Nitrite 3000  
 (vai) REACH reģistrācijas numurs, jo gada tonnāžai nav nepieciešama reģistrācija vai  
 vielai(-ām) nav reģistrācijas numura, jo gada tonnāžai nav nepieciešama reģistrācija vai  
 viela vai tās lietojums ir izslēgts no reģistrācijas.  
 1 x 100 test strips

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un lietošanas veidi, ko neiesaka

##### Attiecīgie apzinātie lietojumi

Produkts analītiskai lietošanai.

Iedarbības scenārija klasifikācija atbilstoši REACH, RIP 3.2 kodiem: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Iedarbības scenārijs ir integrēts 1.–16. sadaļā.

Ja CE marķējums: produkts in vitro diagnostikai (IVD) vai piederums medicīniskai lietošanai

##### Lietošanas veidi, ko neiesaka

nav aprakstīts

#### 1.3 Sīkāka informācija par piegādātāju un drošības datu lapu

##### Ražotājs:

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valenciener Str. 11, 52355 Düren, Vācija  
 Tel.: +49 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 Ārkārtas tālruna numurs

Specifikācija nav nepieciešama.

Mūsu drošības datu lapu pašreizējās versijas var atrast internetā:

Lieferant / Supplier:  
 Carl Roth GmbH + Co KG  
 Schloßbergstr. 3-5  
 76185 Karlsruhe, Germany  
 +49 721 5606 0  
 sicherheit@carlroth.de

<<http://www.mn-net.com/SDS>>

### SKIRSNIS 2: Bīstamības identifikācija

#### 2.0 Pilnīga produkta klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008

-

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008

100 test strips

Nav nepieciešams marķējums kā bīstams

Signālvārds

-

Nav bīstamības klases

H frāžu saraksts: skatīt sadaļu 16.2

#### 2.2 Etiķetes elementi saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008

100 test strips

Nav nepieciešams marķējums kā bīstams

Signālvārds: -

##### Pilna produkta etiķetes elementi

Signālvārds: -

#### 2.3 Citi apdraudējumi



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valenciener Str. 11  
 52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
 US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

## Drošības datu lapa

### saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 2/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

#### Iespējamie apdraudējumi no fizikāli ķīmiskajām īpašībām

Regulāras drošības apmācības. {/?1}Papildus apmācība un personāla iepazīstināšana ar šo produktu lietošanu. Atsevišķam iepakojumam ir ievērojami mazāks bīstamības potenciāls.

#### Informācija par īpašiem riskiem cilvēkiem un iespējamiem simptomiem

#### Informācija par īpašiem riskiem videi

Iespējama endokrīno sistēmu traucējoša iedarbība  
no data available

## SKIRSNIS 3: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vielas vai 3.2 Maisījumi

#### 100 test strips

Vielas nosaukums:	<i>cellulose paper</i>
CAS Nr.:	9004-34-6
Vielas vērtējums:	Nepieciešams klasifikācijas kritērijs vai vielu klasifikācija.
Ķīmiskā formula:	(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>
REACH Reg. No.:	exempt, Annex IV
EC No.:	232-674-9
Koncentrēšanās:	1 - <10 %
acc. GHS:	Kritēriji klasificēšanai nav izpildīti.

Vielas nosaukums:	<i>ķīmiskās vielas / maisījums &lt;1%</i>
CAS Nr.:	-

Vielas vērtējums:	Nepieciešams klasifikācijas kritērijs vai vielu klasifikācija.
Koncentrēšanās:	0,1 - <1 %
acc. GHS:	Kritēriji klasificēšanai nav izpildīti.

Vielas nosaukums:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>
CAS Nr.:	-

Vielas vērtējums:	Nepieciešams klasifikācijas kritērijs vai vielu klasifikācija.
Koncentrēšanās:	95 - <100 %
acc. GHS:	Kritēriji klasificēšanai nav izpildīti.

### 3.3 Piezīmes

Ja nav norādīts, maisījumi tiek pievienoti ar ūdeni [CAS 7732-18-5] līdz 100%.

H un P frāžu saraksts: skatiet 16.2. sadaļu.

## SKIRSNIS 4: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nekavējoties novietojiet apdrošināto personu ārpus bīstamās zonas svaigā gaisā.

#### 4.1.1 Pēc saskares ar ĀDU

Noņemiet putekļus ar samitrinātu salveti. vNav nepieciešams.

#### 4.1.2 Pēc kontakta ar acīm

Izberziet putekļus ar asarām no acīm Nav nepieciešams.



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valencienner Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322	QUANTOFIX Nitrite 3000	Lappuse: 3/9
Drukāšanas datums: 22.11.2022	Izdošanas datums: 24.10.2022	Versija: 2.2.2.4

- 4.1.3 Pēc tvaiku IEELPOŠANAS**  
Nav nepieciešams. Pēc putekļu ieelpošanas ir jāieelpo svaigs gaiss. ---
- 4.1.4 Pēc ORĀLĀS uzņemšanas**  
Nav nepieciešams.
- 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – gan akūta, gan aizkavēta**
- 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**  
Nav papildu ieteikumu.

### SKIRSNIS 5: Ugunsdzēsības pasākumi

- 5.1 Ugunsdzēsšanas līdzekļi**
- 5.1.1 Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**  
Ugunsdzēsamajiem aparātiem, kas atbilst ugunsdzēsības klasifikācijai, un, ja piemērojams, ugunsdzēsības segai ir jābūt pieejamai redzamā vietā darba zonā. Var izmantot visus ugunsdzēsamos aparātus, piemēram, PUTAS, ŪDENS SPRAY, SAUSO PULVERI, OGLEKĻA DIOKSĪDU. Ugunsdzēsamajiem aparātiem, kas atbilst ugunsdzēsības klasifikācijai, un, ja piemērojams, ugunsdzēsības segai ir jābūt pieejamai redzamā vietā darba zonā. Var izmantot visus ugunsdzēsamos aparātus, piemēram, PUTAS, ŪDENS SPRAY, SAUSO PULVERI, OGLEKĻA DIOKSĪDU.
- 5.1.2 Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**  
no data available
- 5.2 Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums**  
Nav.
- 5.3 Padomi ugunsdzēsējiem**  
Nē, sarakstā iekļautajam produktam. Izstrādājuma iepakojums piedeg tāpat kā papīrs vai plastmasa.
- 5.4 Papildus informācija**

### SKIRSNIS 6: Avariju likvidavimo priemonēs

- 6.1 Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**  
Nav nepieciešams.
- 6.2 Vides piesardzības pasākumi**  
nav nepieciešams
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli**  
Notīriet darba zonu ar ūdeni. Izliet izlietoto ūdeni kanalizācijā.
- 6.4 Atsauce uz citām sadaļām**

### SKIRSNIS 7: Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai**  
Apstrāde saskaņā ar testa norādījumiem, kas ir pievienoti produktam.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**  
Oriģinālais produkta iepakojums nodrošina drošu uzglabāšanu. Uzglabāšanas klase (Vācijas ķīmiskā rūpniecība): skatiet 12.1. nodaļu.
- |                                 |    |
|---------------------------------|----|
| <b>Storage class (VCI):</b>     | 11 |
| <b>Water hazard class (DE):</b> | 1  |
- 7.2.1 Prasības krājumu telpām un konteineriem**  
Apstrādes un uzglabāšanas laikā oriģinālos produktu iepakojumus glabāiet cieši noslēgtus.



## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 4/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojums(-i)

Produkts analītiskai lietošanai.

Ja CE marķējums: produkts in-vitro diagnostikai (IVD) vai piederums medicīniskai lietošanai

## SKIRSNIS 8: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

#### 100 test strips

Ķīmiskās vielas: *cellulose paper*

CAS Nr.: 9004-34-6

TRGS 900 (DE): Staub 1.25 A / 4 E mg/m<sup>3</sup>  
E/e ieeļņojams

SUVA(CH) MAK value: 3 a ppm

NIOSH: TWA 10 (total) / 5 (resp) mg/m<sup>3</sup>

[TWA] Laika svērtais vidējais līdz 8 stundu atsaucies periodam, [STEL] Īstermiņa iedarbības ierobežojums, kas saistīts ar 15 minūšu periodu

OSHA: TWA 15 (total) / 5 (resp) mg/m<sup>3</sup>

Ķīmiskās vielas: *ķīmiskās vielas / maisījums <1%*

CAS Nr.: -

Ķīmiskās vielas: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS Nr.: -

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

Nav nepieciešams.

#### 8.2.1 Elpošanas orgānu aizsardzība

Nav nepieciešams.

#### 8.2.2 Ādas aizsardzība / Roku aizsardzība

Nav nepieciešams.

#### 8.2.3 Acu aizsardzība / sejas aizsardzība

Nav nepieciešams.

#### 8.2.4 Kermeņa aizsardzība

Nav nepieciešams.

#### 8.2.5 Higijēnas pasākumi

Informācija nav nepieciešama.

#### 8.2.6 Termiski apdraudējumi

no data available

### 8.3 Vides iedarbības ierobežošana un uzraudzība

Informācija nav nepieciešama.

## SKIRSNIS 9: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

#### 100 test strips

a) Apkopošanas stāvoklis:

b) Krāsa:

bezkrāsains

c) Smarža:

sarkans

d) Kušanas punkts:

no data available

e) Vārišanās punkts:

no data available

f) Uzliesmojamība:

no data available

g) Sprādzienbīstamības robežas (apakšējā/augšējā):

no data available

h) Uzliesmošanas punkts:

no data available

i) Mirgojoša temperatūra:

no data available

j) Sadalīšanās temperatūra:

no data available

k) pH vērtība:

no data available

l) Kīnematiskā viskozitāte:

no data available

m) Šķīdība ūdenī:

no data available



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valenciener Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 5/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

n) Dispersijas koeficients (o-u) :	no data available
o) Tvaika spiediens (20°C):	no data available
p) Īpaša gravitāte:	no data available
q) Relatīvais tvaika blīvums (gaiss=1) :	no data available
r) Daļiņu lielums:	no data available

## 9.2 Sīkāka informācija

Īpašības, kas attiecas uz vielu grupām

---

## SKIRSNIS 10: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaktivitāte

Nav.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

nav zināma nestabilitāte.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav.

### 10.4 Nosacījumi, no kuriem jāizvairās

Nav zināms.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav zināms.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Oriģinālajā iepakojumā visas detaļas/visi reaģenti ir droši un atsevišķi uzglabāti. Ieteicamajos apstākļos derīguma termiņa laikā sadalīšanās netiek novērota.

## SKIRSNIS 11: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija apie pavoļingumo klases pagal reglamentu (EB) 1272/2008

Tālāk sniegtā informācija attiecas uz tīrām vielām. Kvantitatīvi dati par šī produkta toksicitāti nav pieejami.

#### 100 test strips

Ķīmiskā:	<i>cellulose paper</i>	CAS No.: 9004-34-6
TSCA Inventory:	listed	California Proposition 65 List: not listed
Exposure Routes:	inhalation, skin and/or eye contact	
Target Organs:	Eyes, skin, respiratory system	
Symptoms:	irritation eyes, skin, mucous membrane	
Australia NICNAS:	not listed	Canada CEPA 1999: DSL yes
Japan CSCL/PRTR:	not listed, Japan PDSCL: not listed	
Japan ISHL:	not listed	
South Korea TCCA:	not listed	
Korea Exist.Chem.Inventory:	KE-05339	
LD50 orl rat :	> 5000 mg/kg	
LC50 ihl rat :	> 5,800 mg/L/4H	

Ķīmiskā:	<i>ķīmiskās vielas / maisījums &lt;1%</i>	CAS No.: -
TSCA Inventory:	all listed, <1%	
Korea Exist.Chem.Inventory:	listed	



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valenciener Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 6/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

Ķīmiskā: PVC foil (CAS 9002-86-2)  
TSCA Inventory: listed

CAS No.: -

### 11.2 Citi apdraudējumi

iespējama endokrīno sistēmu traucējoša iedarbība  
no data available

**Cita informācija**  
papildu dati nav pieejami

## SKIRSNIS 12: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Tālāk sniegtā informācija attiecas uz tīrām vielām.

#### 100 test strips

Ķīmiskā: cellulose paper  
Water hazard class (DE): nwg  
Storage class (VCI): 11

CAS Nr.: 9004-34-6

Ķīmiskā: ķīmiskās vielas / maisījums <1%  
Water hazard class (DE): 1  
Storage class (VCI): 12-13

CAS Nr.: -

Ķīmiskā: PVC foil (CAS 9002-86-2)

CAS Nr.: -

### 12.2 Noturība un noārdīšanās spēja

nav nepieciešams

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

nav nepieciešams

### 12.4 Mobilitāte augsnē

nav nepieciešams

### 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kas tiek uzskatītas par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB) 0,1% vai augstākā līmenī.

### 12.6 Endokrīni disruptīvas īpašības

no data available

### 12.7 Citas nelabvēlīgas sekas

papildu dati nav pieejami

## SKIRSNIS 13: Iznīcināšanas apsvērumi

Nav nepieciešams.

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

VISPĀRĪGI: iztukšojiet cietās vielas sadzīves atkritumos, tukšos šķidrumus, kas atšķaidīti kanalizācijā.



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valenciener Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 7/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

### SKIRSNIS 14: Transporta informācija

14.1 - 14.4 Nav nepieciešams

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

nav nepieciešams

#### 14.7 Transportēšana bez taras saskaņā ar MARPOL II pielikumu un IBC kodeksu

Nav piemērojams.

### SKIRSNIS 15: Normatīvā informācija

#### 15.1 Drošības, veselības un vides noteikumi/tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Bīstamo vielu aizsardzības likums (DE: Chemikaliengesetz — ChemG), 2013. gada augusts, statuss: 2020. gada oktobris  
Rīkojums par aizsardzību pret bīstamām vielām (E: Gefahrstoffverordnung — GefStoffV), 2010. gada novembris, statuss: 2017. gada marts

MN brošūra/lietošanas instrukcija, arī [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

Ja nepieciešams, ievērojiet citus valstij raksturīgos noteikumus.

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

### SKIRSNIS 16: Cita informācija

#### 16.1 Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

Starp versijām 2.2.2.4 un 2.2.2.2 tika piemērotas šādas izmaiņas:- Izlaboti 2 vielu dati

#### 16.2 H un P frāžu saraksts

##### 16.2.1 Attiecīgo H frāžu saraksts

##### 16.2.2 List of relevant P phrases

#### 16.3 Ieteicamais lietošanas ierobežojums

Nav

#### 16.4 Datu avoti

KÜHN, BIRETT bukleti par bīstamiem darba materiāliem

Direktīva 1999/92/EK Minimālās prasības, lai uzlabotu to darba ņēmēju drošības un veselības aizsardzību, kurus apdraud potenciāli sprādzienbīstama vide

SUVA .CH, robežvērtības gaisā darbā 2009, pārskatītas 01.2009

Regula 790/2009/ES CLP regulas 1272/2008/ES pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai

Regula 453/2010/ES REACH — PRASĪBAS DROŠĪBAS DATU LAPAS SAGATAVOŠANAI

Regula 487/2013/ES, 4. CLP regulas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai

Regula 669/2018/ES, 4. CLP regulas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai

Regula 1480/2018/ES, 4. CLP regulas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai

TRGS 900, Vācijas tehnoloģiju noteikumi par robežvērtībām gaisā darba vietā, no 03/2019

Regula 878/2020/ES

Regula 849/2021/ES, 4. CLP regulas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai

#### pārskatījumi/atjauninājumi

*Pārskatīšanas iemesls* 2014-02 Ja nepieciešams, izlabota sadaļu struktūra saskaņā ar Regulu 453/2010/ES

2014-04 Regulas 487/2013/ES pielāgošana

2016-03 Regulas 1221/2015/ES pielāgošana

*ECHA reģistrācijas dokumentācijas pielāgošana 2017–11. gadam*

2022-11 Regulas 878/2020/ES pielāgošana



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valenciener Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)  
US Tel.: +1 888 321 62 24 [sales-us@mn-net.com](mailto:sales-us@mn-net.com)



# Drošības datu lapa

## saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 8/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

### 16.5 Sīkāka informācija

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG sniedz šeit ietvertu informāciju labā ticībā, ņemot vērā jaunāko informāciju par pašu veiktajām izmaiņām pārskatīšanas laikā. Šis dokuments ir paredzēts tikai kā ceļvedis, kā pareizi apmācīta persona, kas lieto šo izstrādājumu, pareizi rīkoties ar materiālu. Personām, kas saņem informāciju, ir jāpieņem savs neatkarīgs spriedums, nosakot tās piemērotību konkrētam mērķim.

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG nesniedz NEKĀDU APLIECINĀJUMU vai GARANTIJAS, ne tiešas, ne netiešas, tostarp bez ierobežojumiem nekādas garantijas par piemērotību tirdzniecībai, piemērotību noteiktam mērķim attiecībā uz šeit sniegto informāciju vai produktu, uz kuru šī informācija attiecas. Attiecīgi MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies šīs informācijas lietošanas vai paļaušanās uz to. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet noteikumus un nosacījumus mūsu cenrāžu beigās.

### 16.6 Leģenda / Saīsinājumi

acc:	according
ADR:	Convention concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
Act:	acute
BAT:	biological workplace tolerance value
CAO:	Cargo Aircraft Only
Carc:	carcinogen
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Classification, Labelling and Packaging regulation
CMR:	carcinogen, mutagen, reproduction toxic
Corr:	corrosive
COD:	chemical oxygen demand
CSCL:	Chemical Substance Control Law (Jp)
Dam:	damage
DNEL:	Derived No-Effect Level (for workers)
derm:	dermal
dog:	dog
EC10:	Concentration causing a toxic effect in 10% of the test organisms
EC:	European Community
EC-Nr:	Substance number of the EC substance inventory
EmS:	Guide to accident management measures on ships
EU:	European Union
fish:	fish (not specified)
GHS:	Global Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
gpg:	guinea pig
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ihl:	inhaled
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods Code
intrav:	intravenous
ipt:	intraperitoneal
ISHL:	Industrial Safety and Health Law (Jp)
LC50:	letale concentration 50%
LD50:	letale dosis 50%
leuciscus idus:	fisch, ide, orfe
MAK:	maximum workplace concentration
Met:	Metall
mus:	mouse
Muta:	mutagen
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NRD:	Non-rapidly degradable
onchorhynchus mykiss:	fish, rainbow trout
orl:	oral
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PAX:	transport on passenger planes allowed
PBT:	persistent, bioaccumulating, toxic substance
pH:	pH value
pimephales promelas:	fish, fathead minnow
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PROC 15:	Process category 'for laboratory use'
PRTR:	Law for PRTR and Promotion of Chemical Management (Jp)
PVC:	polyvinyl chloride
quail:	bird, quail
rat:	rat
rbt:	rabbit
RD:	rapidly degradable
RE:	repeated
REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
REF:	item number, reference number



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valenciennes Str. 11  
 52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com  
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com  
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com  
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com



## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu 1907/2006/EK (REACH) un 2015/830/ES

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 9/9

Drukāšanas datums: 22.11.2022

Izdošanas datums: 24.10.2022

Versija: 2.2.2.4

Reg.No.:	rRegistration number
Repr:	harmful to reproduction
Resp:	respiratory
RIP:	REACH Implementations Projects
scu:	sub cutan
SDS:	safety data sheet
Sens:	sensitisation
STEL:	short term exposure limit
STOT:	Specific Target Organ Toxicity
SVHC:	Substance of Very High Concern
t/a:	tons per year
TCCA:	Toxic Chemicals Control Act (S. Korea)
Tox:	toxic
TSCA:	The Toxic Substances Control Act (US)
TWA:	time weighted average
TRGS:	technical regulations (DE)
vPvB:	very persistent, very bioaccumulating substance

### 16.7 Apmācības padoms

Regulāras drošības apmācības. Daudzkārtēja personāla drošības apmācība par briesmām un aizsardzību, izmantojot apdraudējumus darba zonā. Papildus apmācība un personāla iepazīstināšana ar šo produktu lietošanu.