

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 1/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

SKIRSNIS 1: Vielas/maisījuma un uzņēmuma identifikācija

1.1 Produkta identifikators

REF 91322
 Produkta nosaukums QUANTOFIX Nitrite 3000
 REACH reģistrācijas numurs(-i): skatīt 3.1./3.2. IEDAĻU 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
 Valencienner Str. 11, 52355 Düren, Vācija
 Tel.: +49 2421 969 0

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

1.4 Ārkārtas tālruņa numurs

Specifikācija nav nepieciešama.

Mūsu drošības datu lapu pašreizējās versijas var atrast internetā:

Lieferant / Supplier
 Carl Roth GmbH + Co KG
 Schwanenstr. 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

Bīstamības identifikācija Bīstamības klases/kategorijas

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

100 test strips

Signālvārds Nav nepieciešams marķējums kā bīstams
 -

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: -



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valencienner Str. 11
 52355 Düren · Germany
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 REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 2/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

2.3 Citi apdraudējumi

Iespējamie apdraudējumi no fizikāli ķīmiskajām īpašībām

Regulāras drošības apmācības. (?)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

(?)Var radīt ilgstošu kaitīgu sekas ūdens organismiem. (?)PBT:

vPvB: nav piemērojams

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: *cellulose paper*
CAS Nr.: 9004-34-6

Vielas vērtējums: Nepieciešams klasifikācijas kritērijs vai vielu klasifikācija.
Ķīmiskā formula: $(C_6H_{10}O_5)_n$
REACH Reg. No.: exempt, Annex IV
EC No.: 232-674-9
Koncentrēšanās: 1 - <10 %
acc. GHS: Kritēriji klasificēšanai nav izpildīti.

Vielas nosaukums: *ķīmiskās vielas / maisījums <1%*
CAS Nr.: -

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

Vielas nosaukums: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*
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.

4.1.3 Pēc tvaiku IEELPOŠANAS



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valenciener Str. 11
52355 Düren · Germany
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 REACh 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 3/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

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

Šim produktam nav zināmu aizkavētu simptomu vai ietekmes.

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

no data available

SKIRSNIS 6: Avariju likvidavimo priemonēs

6.1 Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Nav nepieciešams.

6.2 Vides piesardzības pasākumi

{? 6} Var radīt ilgstošas termiskas sekas ūdens organismiem. {/6} PBT:
vPvB: nav piemērojams

6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli

Notīriet darba zonu ar ūdeni. Izliet izlietoto ūdeni kanalizācijā.

6.4 Atsauce uz citām sadaļām

no data available

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 MACHEREY-NAGEL nodrošina drošu uzglabāšanu. Uzglabāšanas klase (Vācijas ķīmiskā rūpniecība): skatiet 12.1. nodaļu.

Storage class (VC1): 11
Water hazard class (DE): 1

7.2.1 Prasības krājumu telpām un konteineriem

Apstrādes un uzglabāšanas laikā oriģinālos produktu iepakojumus glabājiet cieši noslēgtus.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojums(-i)



Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 4/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

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: PVC foil (CAS 9002-86-2)

CAS Nr.: -

Ķīmiskās vielas: cellulose paper

CAS Nr.: 9004-34-6

TRGS 900 (DE): Staub 1.25 A / 4 E mg/m³
E/e ielpojams

SUVA(CH) MAK value: 3 a ppm

NIOSH: TWA 10 (total) / 5 (resp) mg/m³

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

OSHA: TWA 15 (total) / 5 (resp) mg/m³

Ķīmiskās vielas: ķīmiskās vielas / maisījums <1%

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 Higiēnas 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: ciets

b) Krāsa: krāsainu

c) Smarža: bez smaržas

d) Kušanas punkts: no data available

e) Vārīšanās punkts: no data available

f) Uzliesmējāmība: 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) Kinemātiskā viskozitāte: no data available

m) Šķīdība ūdenī: no data available

n) Dispersijas koeficients (K_{0-ū}): no data available

o) Tvaika spiediens (20°C): no data available

p) Īpaša gravitāte: no data available



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valencienner Str. 11
52355 Düren · Germany
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 REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 5/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

q) Relatīvais tvaika blīvums (gaiss=1) :
r) Daļiņu lielums:

no data available
no data available

9.2 Sīkāka informācija

9.2.1 Informācija apie fizinio pavojaus klases

no data available

9.2.2 Kiti su sauga susiję parametrai

Nav pieejami dati par citiem maisījumu parametriem, jo nav nepieciešama reģistrācija un ķīmiskās drošības ziņojums.

□ □

no data available

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

CAS No.: -

Ķīmiskā:	cellulose paper	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	

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 6/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

Kīmiskā: *ķīmiskās vielas / maisījums <1%*
TSCA Inventory: all listed, <1%
Korea Exist.Chem.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

Vielas nosaukums: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-Nr.: -

Vielas nosaukums: *cellulose paper*
Water hazard class (DE): nwg
Storage class (VCI): 11

CAS-Nr.: 9004-34-6

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

CAS-Nr.: -

12.2 Noturība un noārdīšanās spēja

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

12.4 Mobilitāte augsnē

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 vairāk.

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

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 REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 7/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

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 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

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

Ja nepieciešams, ievērojiet citus valstij raksturīgos noteikumus.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

no data available

SKIRSNIS 16: Cita informācija

16.1 Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

Starp versijām 2.3.2.4 un 2.2.2.2 tika piemērotas šādas izmaiņas:- Izlaboti 1 produkta komponentu dati- Izlaboti 2 vielu dati

16.2 H un P frāžu saraksts

16.2.1 Attiecīgo H frāžu saraksts

H

Starp versijām 2.3.2.4 un 2.2.2.2 tika piemērotas šādas izmaiņas:- Izlaboti 1 produkta komponentu dati- Izlaboti 2 vielu dati

16.2.2 List of relevant P phrases

16.3 Ieteicamais lietošanas ierobežojums

Nav

16.4 Datu avoti

KÜHN, BIRETT, Bukleti par bīstamiem materiāliem, 2021

Direktīva 1999/92/EK Minimālās prasības, lai uzlabotu to darbinieku drošību un veselības aizsardzību, kurus apdraud potenciāli sprādzienbīstama vide

Regula 669/2018/ES, Regulas 1272/2008/EK pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai Teksts (11. ATP)

Regula 1480/2018/ES, Regulas 1272/2008/EK pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (13. ATP)

Regula 521/2019/ES, Regulas 1272/2008/EK pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (12. ATP)

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

Regula 217/2020/ES, Regulas 1272/2008/EK VI pielikuma 3. daļas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (14. ATP)

Regula 878/2020/ES, REACH regulas 1907/2006/EK II pielikuma pielāgošana

Regula 1182/2020/ES, Regulas 1272/2008/EK VI pielikuma 3. daļas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (15. ATP)

Regula 643/2021/ES, Regulas 1272/2008/EK VI pielikuma 1. daļas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (16. ATP)

Regula 849/2021/ES, Regulas 1272/2008/EK VI pielikuma 3. daļas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (17. ATP)

Regula 692/2022/ES, Regulas 1272/2008/EK VI pielikuma 1. daļas pielāgošana tehnikas un zinātnes attīstībai (18. ATP)

pārskatījumi/atjauninājumi

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

2014-2004 korekcija saskaņā ar Regulu 487/2013/ES

2016-03 korekcija saskaņā ar Regulu 1221/2015/ES

2017.–2011. gada korekcija saskaņā ar ECHA reģistrācijas dokumentāciju

2022.–2011. gada korekcija saskaņā ar Regulu 878/2020/ES



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valenciener Str. 11
52355 Düren · Germany
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 REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 8/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

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 Lēģenda / 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
 Reg.No.: rRegistration number



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Valenciener Str. 11
 52355 Düren · Germany
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 REACH 1907/2006/EK

REF: 91322

QUANTOFIX Nitrite 3000

Lappuse: 9/9

Drukāšanas datums: 07.10.2024

Izdošanas datums: 06.11.2023

Versija: 2.3.2.4

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.