

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 1/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

REF 91305
Handelsnamn QUANTOFIX Nickel

REACH registreringsnummer: se avsnitt 3.1/3.2 eller
Ett registreringsnummer för dessa ämnen finns inte, eftersom det årliga tonnaget inte kräver registrering eller ämnet eller dess användning är befriad från registrering.

1 x 100 test strips

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Produkt för analytiska ändamål.

Gruppering i exponeringsscenarioer enligt REACH, RIP 3.2 Koder: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0
Exponeringsscenarioet är integrerat i AVSNITT 1-16.

Om CE-märkningen: Produkt för in vitro-diagnostik (IVD) eller tillbehör för medicinska tillämpningar.

Användningar som det avråds från

beskrivs inte

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, Tyskland
Tel. +49 2421 969 0

E-mail: msds@mn-net.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Uppgifter erfordras ej.

Om en textmobil saknas på landets språk anges den på engelska.

Den aktuella versionen av våra Säkerhetsdatablad (22 språk) finns på vår hemsida:

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

100 test strips

Signalord

Ej märkningspliktig.

Inga riskklass

2.2 Märkningsuppgifter

100 test strips

Ej märkningspliktig.

Signalord: -

2.3 Andra faror

Fysikalisk-kemiska risker

Enligt våra aktuella kunskapsrön och erfarenheter försäkras vi att denna produkt inte innehåller några farliga ämnen eller sammansättningar (varken i föreliggande koncentration eller i sin total mängd per förpackning) som klassificeras som farligt gods i enlighet med de gällande EU-förordningarna 1272/2008/EG, 1907/2006/EG och den tyska förordningen om farliga ämnen (Gefahrstoffverordnung) och därför måste märkas. En enstaka förpackning har en mycket låg riskpotential.

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 2/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

Risker för människors hälsa och möjliga symptom

Risker för miljön

Övriga risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen / 3.2 Blandningar

100 test strips

Ämnets namn: *cellulose*

CAS-nr.: 9004-34-6

Koncentration: 1 - <10 %

Kemisk formel: $(C_6H_{10}O_5)_n$

REACH Reg. No.: exempt, Annex IV

EG nr: 232-674-9

enl. GHS: Erfordras ej.

Ämnets namn: *ämnen/blandning < 1%, ingen förklaring behövs*

CAS-nr.: -

Koncentration: 0,1 - <1 %

enl. GHS: Erfordras ej.

Ämnets namn: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-nr.: -

Koncentration: 95 - <100 %

enl. GHS: Erfordras ej.

3.3 Anmärkningar

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Flytta den skadade från riskområdet till frisk luft.

4.1.1 Hudkontakt

Torka bort damm med en fuktig duk. Erfordras ej.

4.1.2 Kontakt med ögonen

Erfordras ej. Gnugga bort damm ur ögonen med tårvätska.

4.1.3 Inandning

Erfordras ej. Vid inandning av damm, flytta drabbad person till frisk luft.

4.1.4 Förtäring

Erfordras ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga fler råd. ---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Använd brandsläckare för rätt brandklass, ev. brandfilt. Alla släckmedel såsom SKUM, SPRIDD VATTENSTRÅLE, SLÄCKPULVER, KOLSYRA kan användas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

-

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga för produkten. Förpackningarna brinner som papper eller plast.

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 3/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

5.4 Övrig information

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Erfordras ej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Erfordras ej

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör arbetsplatsen med vatten. Spola ner smutsvattnet i avloppet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Enligt bifogad bruksanvisning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Originalförpackningen från MACHEREY-NAGEL garanterar säker lagring av produkten.

Lagringsklass (VCI): 11

Vattenföreningssklass (DE): 1

7.2.1 Krav på lagerutrymmen och lageringskärl

Originalförpackningen skall lagras och förvaras tättsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkt för analytiska ändamål.

Om CE-märkningen: Produkt för in vitro-diagnostik (IVD) eller tillbehör för medicinska tillämpningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

100 test strips

Ämnets namn: *cellulose*

CAS-nr: 9004-34-6

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

E/e respirabelt

TRGS 901 (DE): Nr. 96

Ämnets namn: *ämnen/blandning < 1%, ingen förklaring behövs*

CAS-nr: -

Ämnets namn: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-nr: -

Arbetsområde gräns (FI): [pöly, alveojiae] 1 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Erfordras ej.

8.2.1 Andningsskydd

Erfordras ej.

8.2.2 Handskydd

Erfordras ej.

8.2.3 Ögonskydd

Erfordras ej.

8.2.4 Kroppsskydd

Erfordras ej.

8.2.5 Hudskyddsåtgärder och särskilda hygieniska åtgärder

Uppgifter erfordras ej.

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 4/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

100 test strips

Aggregattillstånd : fast

Färg : färgad

Lukt : luktlös

9.2 Annan information

Egenskaper relevanta för olika ämnesgrupper

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Inga kända instabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

Erfordras ej. Undvik endast kontakt med koncentrerade syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

I originalförpackningen förvaras delarna/reagenserna på ett betryggande sätt åtskilda från varandra. Inga farliga sönderdelningar är heller kända inom den angivna hållbarhetstiden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Följande uppgifter gäller för rena ämnen. Kvantitativa uppgifter om produkten saknas.

100 test strips

Ämnets namn:	<i>cellulose</i>	CAS-nr: 9004-34-6
LD50 _{orl rat} :	>5000 mg/kg	
LC50 _{ihl rat} :	>5800 _{4h} mg/m ³	
LD50 _{drm rbt} :	>2000 mg/kg	

Ämnets namn:	<i>ämnen/blandning < 1%, ingen förklaring behövs</i>	CAS-nr: -
--------------	---	-----------

Ämnets namn:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS-nr: -
--------------	---------------------------------	-----------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Följande uppgifter gäller för rena ämnen.

100 test strips

Ämnets namn:	<i>cellulose</i>	CAS-nr: 9004-34-6
Vattenföreningssklass (DE):	nwg	
Lagringssklass (VCI):	11	

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 5/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

Ämnets namn: *ämnen/blandning < 1%, ingen förklaring behövs*
 Vattenföreningssklass (DE): 1
 Lagringsklass (VCI): 12-13

CAS-nr: -

Ämnets namn: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-nr: -

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Erfordras ej.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Erfordras ej.

12.4 Rörligheten i jord

Erfordras ej.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Uppgifter saknas.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Ej nödvändigt.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

ALLMÄNT: Fasta ämnen kan kastas i hushållsavfallet, vätskor lämnas utspädda till avloppsvattenreningen.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. -14.4. Erfordras ej

14.5 Miljöfaror

Erfordras ej.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Erfordras ej.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Erfordras ej.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Erfordras ej.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 H- och P-fraser

16.1.1 H-fraser

16.1.2 P-fraser

16.2 Utbildningsråd

Allmän säkerhetsutbildning.

16.3 Rekommenderade begränsningar av användningen

16.4 Ytterligare information

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG har tagit fram ovanstående information i god tro och enligt senaste kunskapsrön vid tidpunkten för omarbetningen. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering av produkten för personal med tillräcklig utbildning. Det ankommer på mottagaren av informationen att själv bedöma i det enskilda fallet om han/hon har de kvalifikationer som krävs för att kunna hantera produkterna på ett riktigt och säkert sätt. Uppgifterna utgör ingen garanti för vissa egenskaper hos den beskrivna produkten i enlighet med lagstadgade garantiföreskrifter. Uppgifterna utgör därför heller ingen grund för vare sig

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordning 1907/2006/EG eller 2015/830/EU

REF: 91305

QUANTOFIX Nickel

Sid.: 6/6

Utgivningsdag: 26.07.2017

Redigeringsdatum: 03.07.2017

kontraktsrättsliga eller utomobligatoriska förpliktelser. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG ansvarar inte för skador som uppkommer i samband med produktens användning eller till följd av att användaren förlitat sig på uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. För kompletterande informationen ber vi att få hänvisa till våra försäljnings- och leveransvillkor.

16.5 Informationskällor

Förordning 453/2010/EC REACH - Säkerhetsdatablad

Förordning 487/2013/EC, 4e anpassningen av CLP-förordningen till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen

TRGS 900 - Gränsvärden för luften på arbetsplatsen "Luftgränsvärden", från januari 2006, uppdaterad i 02/2015

KÜHN, BIRETT datablad om farligt arbetsmaterial

Revisionen

Grund för Revision:

2016/03 Anpassning av förordning 1221/2015/EC