

# Fișa cu date de securitate

## Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501	TRITEST pH 1 - 11, rolls	Pagina: 1/8
Data printare: 22.11.2022	Data emiter: 15.03.2022	Versiune: 2.2.2.2

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei

#### 1.1 Element de identificare a produsului

REF 90501  
 nici o informație disponibilă TRITEST pH 1 - 11, rolls  
 Numerele de înregistrare REACH: vezi SECȚIUNEA 3.1/3.2 sau  
 Un număr de înregistrare pentru aceste substanțe nu există, deoarece tonajul anual nu necesită înregistrare sau  
 substanța sau utilizarea acesteia sunt exceptate de la înregistrare.  
 1 x 5 m reel indicator paper (10 mm)

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### Utilizări identificate

Reactiv pentru analiza.

Clasificare expunere conform REACH, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Expunere se regăsește în secțiunile 1-16.

##### Utilizări contraindicate

Nu sunt descrise

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

##### Producător:

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Valenciennes Str. 11, 52355 Düren, Germania  
 Tel.: +49 (0)2421 969 0

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

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Informații nu este necesare.

Versiunea curentă a MSDS-ului poate fi regăsită pe internet la:

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

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

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.0 Clasificarea substanței sau a amestecului conform Regulamentului (CE) 1272/2008

-

#### 2.1 Clasificarea substanței sau amestecului conform Regulamentului (CE) 1272/2008

5 m reel indicator paper (10 mm)

Nu necesită etichetare ca periculos

Cuvânt de avertizare -

Nici o clasă de pericol

Lista frazelor H: vezi secțiunea 16.2

#### 2.2 Elemente pentru etichetă conform regulamentului (CE) 1272/2008

5 m reel indicator paper (10 mm)

Nu necesită etichetare ca periculos

Cuvânt de avertizare: -

##### Elementele de etichetare ale produsului complet

Cuvânt de avertizare: -

#### 2.3 Alte pericole

##### Pericole posibile de la proprietățile fizico-chimice

În conformitate cu statutul nostru actual de experiență și cunoștințe afirmăm că, acest produs nu conține substanțe care în conformitate cu reglementările EC 1272/2008/EC, 1907/2006/EC și Reglementările Germane pentru produse periculoase – trebuie să fie declarate ca bunuri periculoase, fie din cauza concentrației lor aplicate sau din cauza cantității totale de anioni în kit.



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

# Fișa cu date de securitate

## Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 2/8

Data printare: 22.11.2022

Data emiter: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

Ca ambalare individuala are potential periculos considerabil mai mic.

**Informationi referitoare la riscurile asupra omului și posibile simptome**

**Informationi referitoare la riscuri particulare asupra mediului**

**Posibile efecte de perturbare a sistemului endocrin**  
nici o informație disponibilă

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1 Substanțe / 3.2. Amestecuri

##### 5 m reel indicator paper (10 mm)

Numele substanței: *cellulose paper*  
CAS nr.: 9004-34-6

Evaluarea substanței: Nu există criterii de clasificare sau clasificare a substanțelor.  
Formula:  $(C_6H_{10}O_5)_n$   
Nr. REACH: exempt, Annex IV  
Nr. EC: 232-674-9  
Concentrație: 90 - <100 %  
Conf. CLP (GHS): Criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Numele substanței: *Colorant indicator(i)*  
CAS nr.: -

Evaluarea substanței: Nu există criterii de clasificare sau clasificare a substanțelor.  
Concentrație: 0,1 - <1 %  
Conf. CLP (GHS): Criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### 3.3 Comentarii

Atunci când nu sunt enumerate, se adaugă amestecuri cu apă [Nr. CAS 7732-18-5] la 100%.

Lista frazelor H și P: vezi secțiunea 16.2.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Puneți imediat persoana asigurată în afara zonei periculoase la aer curat.

##### 4.1.1 După contactul cu pielea

Îndepărtați praful cu țesut ud.

##### 4.1.2 După contactul cu ochii

Îndepărtați praful cu lacrimi din ochi Not necessary.

##### 4.1.3 După inhalarea de vapori

După inhalarea prafului, aerul proaspăt trebuie inhalat. ---

##### 4.1.4 După ingestie

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

#### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Fără recomandări suplimentare. ---



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)

## Fișa cu date de securitate

Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 3/8

Data printare: 22.11.2022

Data emiter: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

##### 5.1.1 Mijloace de stingere adecvate

Stingătoarele de incendiu adecvate clasificării incendiului și, dacă este cazul, o pătură de incendiu trebuie să fie disponibile într-un loc vizibil în zona de lucru. Toate stingătoarele cum ar fi SPUMA, APĂ PULVIZATE, PULBEREA USCATĂ, DIOXIDUL DE CARBON pot fi folosite. Stingătoarele de incendiu adecvate clasificării incendiului și, dacă este cazul, o pătură de incendiu trebuie să fie disponibile într-un loc vizibil în zona de lucru. Toate stingătoarele cum ar fi SPUMA, APĂ PULVIZATE, PULBEREA USCATĂ, DIOXIDUL DE CARBON pot fi folosite.

##### 5.1.2 Mijloace de stingere neadecvate

nici o informație disponibilă

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Nici unul.

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu pentru produsul listat. Produsele din pachet ard ca hârtia sau plasticul.

#### 5.4 Informații suplimentare

### SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Instruirea personalului obișnuit este necesară.

#### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Ne este necesare.

#### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Curățați zona de lucru cu apă. Se spală apa uzată în canale de scurgere.

#### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Manipulare în conformitate cu instrucțiunile de testare cu care vine produsul.

#### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitarea în siguranță este garantată în ambalajul original. Clasa de depozitare (industria chimică germană): vezi capitolul 12.1

Clasa stocare (VCI):

11

Clasa de pericol pentru apă (DE):

nwg

##### 7.2.1 Cerințe pentru camera de stocare și containere

Pastrati ambalajul original închis pe perioada manipulării.

#### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Reactiv pentru analiză.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1 Parametri de control

5 m reel indicator paper (10 mm)

Chimic: *cellulose paper*

CAS No.: 9004-34-6

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

SUVA(CH) MAK valoare: 3 a ppm

Chimic: *Colorant indicator(i)*

CAS No.: -



# Fișa cu date de securitate

Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 4/8

Data printare: 22.11.2022

Data emiter: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

## 8.2 Controale ale expunerii

Nu sunt necesare.

### 8.2.1 Protecție respiratorie

Nu sunt necesare.

### 8.2.2 Protecția pielii / Protecția mainilor

Nu sunt necesare. A se folosi pentru o perioada scurta de timp manusi de latex EN 374-3 nivel 1.

### 8.2.3 Protecția ochilor / Protecția feței

Nu sunt necesare.

### 8.2.4 Protecția pielii

Nu sunt necesare.

### 8.2.5 Igiena personala

Informatii nu sunt necesare.

### 8.2.6 Pericole termice

nici o informatie disponibila

## 8.3 Limitation and monitoring of environmental exposure

Informații nu sunt necesare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### 5 m reel indicator paper (10 mm)

a) Starea de agregare:

fara

b) Culoarea:

rosie

c) Miros:

nici o informatie disponibila

d) Punctul de topire:

nici o informatie disponibila

e) Punctul inițial de fierbere:

nici o informatie disponibila

f) Inflamabilitatea:

nici o informatie disponibila

g) Limite de explozie (inferioară/superioară):

nici o informatie disponibila

h) Punctul de aprindere:

nici o informatie disponibila

i) Temperatura de autoaprindere:

nici o informatie disponibila

j) Temperatura de descompunere:

nici o informatie disponibila

k) Valoare PH:

nici o informatie disponibila

l) Vâscozitatea cinematică:

nici o informatie disponibila

m) Solubilitatea (apă):

nici o informatie disponibila

n) Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:

nici o informatie disponibila

o) Presiunea de vapori (20°C):

nici o informatie disponibila

p) Densitatea relativă:

nici o informatie disponibila

q) Densitatea vaporilor ( $\rho_{aer=1}$ ):

nici o informatie disponibila

r) Dimensiunea particulelor:

nici o informatie disponibila

### 9.2 Informatii suplimentare

proprietăți relevante pentru grupurile de substanțe

---

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nici unul.

### 10.2 Stabilitate chimică

nicio instabilitate cunoscută.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna.



# Fișa cu date de securitate

Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 5/8

Data printare: 22.11.2022

Data emiter: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

## 10.4 Condiții de evitat

Necunoscut.

## 10.5 Materiale incompatibile

Necunoscut.

## 10.6 Produși de descompunere periculoși

În ambalajul original toate componentele / reactivii sunt depozitate și așezate în siguranță. Nu sunt observate descompuneri în condițiile recomandate.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații despre clasele de pericol conform regulamentului (CE) 1272/2008

Următoarele informații sunt valide pentru substanțe pure. Date cantitative despre toxicitate ale acestui produs nu sunt disponibile.

#### 5 m reel indicator paper (10 mm)

Chimic: *cellulose paper*

CAS No.: 9004-34-6

LD50 orl rat : > 5000 mg/kg

LC50 ihl rat : > 5,800 mg/L/4H

Chimic: *Colorant indicator(i)*

CAS No.: -

### 11.2 Alte pericole

**Posibile efecte de perturbare a sistemului endocrin**  
nici o informație disponibilă

#### Alte informații

Nu există alte date.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

Următoarele informații sunt valide pentru substanțe pure.

#### 5 m reel indicator paper (10 mm)

Chimic: *cellulose paper*

CAS No.: 9004-34-6

Clasa de pericol pentru apă (DE): nwg

Clasa stocare (VCI): 11

Chimic: *Colorant indicator(i)*

CAS No.: -

Clasa stocare (VCI): 12-13

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu este necesar.

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu este necesar.

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu este necesar.

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la niveluri de 0,1% sau mai mari.

### 12.6 Efecte nocive asupra sistemului endocrin

nici o informație disponibilă

### 12.7 Other adverse effects

Nu există alte date.

## Fișa cu date de securitate

Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 6/8

Data printare: 22.11.2022

Data emiter: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Nu este necesar.

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

GENERALITĂȚI: Soluții solide goale în deșeuri municipale, lichide goale diluate în canale de scurgere.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 - 14.4 Nu este necesar

#### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este necesare.

#### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este necesare.

#### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legea de protecție a substanțelor periculoase (DE: Chemikaliengesetz - ChemG), august 2013, stare: octombrie 2020  
Ordonanță privind protecția împotriva substanțelor periculoase (E: Gefahrstoffverordnung - GefStoffV), noiembrie 2010, stare: martie 2017

MN prospect/instrucțiuni de utilizare, de asemenea la [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

Dacă este necesar, respectați alte reglementări specifice țării.

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### 16.1 Modificări față de ultima versiune

in pregătire

#### 16.2 Lista frazelor R, H și P

##### 16.2.1 Lista frazelor H relevante

##### 16.2.2 Lista de fraze P relevante

#### 16.3 Restricții recomandate în utilizare

Niciuna

#### 16.4 Surse de date

KÜHN, BIRETT pliante despre materiale de lucru periculoase

Directiva 1999/92/EG Cerințe minime pentru îmbunătățirea securității și protecției sănătății lucrătorilor expuși riscului din atmosfere potențial explozive

SUVA .CH, valori limită în aer la locul de muncă 2009, revizuită la 01.2009

Regulamentul 790/2009/UE Adaptarea Regulamentului CLP 1272/2008/UE la progresul tehnic și științific

Regulamentul 453/2010/UE REACH – CERINȚE PENTRU PREGĂTIREA FIȘEI DE DATE DE SECURITATE

Regulamentul 487/2013/UE, 4. Adaptarea regulamentului CLP la progresul tehnic și științific

Regulamentul 669/2018/UE, 4. Adaptarea regulamentului CLP la progresul tehnic și științific

Regulamentul 1480/2018/UE, 4. Adaptarea regulamentului CLP la progresul tehnic și științific

TRGS 900, regulile germane de tehnologie privind valorile limită în aer la locul de muncă, începând cu 03/2019

Regulamentul 878/2020/UE

Regulamentul 849/2021/UE, 4. Adaptarea regulamentului CLP la progresul tehnic și științific

#### revizuirii/actualizări

Motivul revizuirii: 2014-02 Structura corectată a secțiunilor conform Regulamentului 453/2010/UE, dacă este necesar

2014-04 Ajustarea Regulamentului 487/2013/UE

2016-03 Ajustarea Regulamentului 1221/2015/UE

Adaptarea 2017-11 a dosarului de înregistrare ECHA

2022-11 Ajustarea Regulamentului 878/2020/UE



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)

# Fișa cu date de securitate

## Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) și 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 7/8

Data printare: 22.11.2022

Data emitere: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

### 16.5 Informatii suplimentare

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG oferă informațiile prezentate aici cu bună-credință și la zi. Acest document este destinat numai ca un ghid pentru manipularea de precauție corespunzătoare a materialului de către o persoană instruită corespunzător pentru utilizarea acestui produs. Persoanele fizice care primesc informațiile trebuie să își exercite judecata lor independentă în determinarea oportunității acestuia pentru un anumit scop.

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG nu face declarații sau garanții, explicite sau implicite, inclusiv, fără limitare orice garanții de vandabilitate, adecvare la un anumit scop, cu privire la informațiile prezentate aici sau produsul la care se referă informația. În consecință MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG nu va fi responsabil pentru daune rezultate din utilizarea sau încrederea pe aceste informații. Vezi termenii și condițiile de la sfârșitul listei noastre de prețuri pentru informații suplimentare.

### 16.6 Legendă / Abrevieri

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: fisch, 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: fisch, 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



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  
 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



# Fişa cu date de securitate

## Conform Regulamentul 1907/2006/EC (REACH) si 2015/830/EU

REF: 90501

TRITEST pH 1 - 11, rolls

Pagina: 8/8

Data printare: 22.11.2022

Data emitere: 15.03.2022

Versiune: 2.2.2.2

REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
REF:	item number, reference number
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 Sfat training

Siguranța de formare periodică. Mai multe instruirii de siguranță ale personalului cu privire la pericole și protecție prin utilizarea pericolelor în zona de lucru. În plus, instruirea și introducerea personalului pentru utilizarea acestor produse.



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  
 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