



Dit product is verkrijgbaar bij Carel Lurvink B.V.

This product is available at Carel Lurvink B.V.

**Carel Lurvink B.V.
Marssteden 40
7547 TC Enschede, NL**

**Carel Lurvink Hilversum
Franciscusweg 281
1216 SG Hilversum, NL**

Telefoonnummer 0031 (0)53 - 434 43 43

Fax nummer 0031 (0)53 - 433 71 05

www.carellurvink.nl

info@carellurvink.nl

Veiligheidsinformatieblad

conform REACH-verordening 1907/2006/EG en 453/2010/EU

Drukdatum: 22.12.2014

Datum bewerking: 27.11.2014

Pagina: 1/5

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

REF 90752
 Handelsnaam Swimming pool test (50 strips)
 1 x 50 test strips

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Product voor analytische doeleinden.
 Indeling in blootstellingsscenario's conf. REACH, RIP 3.2 codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0
 Het blootstellingsscenario is geïntegreerd in rubrieken 1-16.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, Duitsland
 Tel. +49 2421 969 0 E-mail: msds@mn-net.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Vermelding niet noodzakelijk.
 Als een tekstbouwsteen niet in de taal van het land beschikbaar is, wordt de Engelse schrijfwijze aangegeven.

2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel (over de product)

Verordening 1999/45/EG
 Symbolen -
 R -
GHS-verordening 1272/2008/EG
 GHS-symbolen -

2.2 Gevaren

Mogelijke schadelijke fysisch-chemische effecten

Op grond van onze huidige kennis en ervaring verklaren wij dat dit product geen gevaarlijke stoffen en mengsels bevat die - in overeenstemming met de geldende EU-verordeningen 1272/2008/EG, 1907/2006/EG, 1999/45/EG en de Duitse verordening inzake gevaarlijke stoffen - als gevaarlijke goederen hoeven te worden ingeschaald en geëtiketteerd, niet qua geleverde concentratie, noch qua totale hoeveelheid per verpakking. Een individuele verpakking heeft een zeer gering risicopotentieel.

Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen

Mogelijke schadelijke effecten op het milieu

Andere gevaren

2.3 Andere gevaren: Identificatie over de bestanddelen

50 test strips

Verordening 1999/45/EG
 Symbolen - niet identificatieplichtig
GHS-verordening 1272/2008/EG
 GHS-symbolen - niet identificatieplichtig
 Signaalwoord -

Geen gevarenklasse

Veiligheidsinformatieblad

conform REACH-verordening 1907/2006/EG en 453/2010/EU

Drukdatum: 22.12.2014

Datum bewerking: 27.11.2014

Pagina: 2/5

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen of 3.2 Mengsels

50 test strips

Naam van de stof:	<i>cellulose</i>	CAS-nr.:	9004-34-6
Concentratie:	1 - 10 %		
Molecuulformule:	$(C_6 H_{10} O_5)_n$		
REACH Reg. No.:	exempt, Annex IV		
EG-nr.:	232-674-9		
vlg. 1999/45/EG:	-	conf. GHS:	niet noodzakelijk
Naam van de stof:	<i>stoffen/mengsel < 1%, declaratie niet nodig</i>	CAS-nr.:	-
Concentratie:	0,1 - 1 %		
vlg. 1999/45/EG:	-	conf. GHS:	niet noodzakelijk
Naam van de stof:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS-nr.:	-
Concentratie:	95 - 100 %		
vlg. 1999/45/EG:	-	conf. GHS:	niet noodzakelijk

3.2 Opmerking

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Gewonden uit de gevarezone in de frisse lucht brengen.

4.1.1 Na huidcontact

Niet noodzakelijk. Stof met een vochtige doek afvegen.

4.1.2 Na oogcontact

Niet noodzakelijk. Stof met tranenvloeistof uit het oog wrijven

4.1.3 Na inademing

Niet noodzakelijk. Na het inademen van stof zorgen voor frisse lucht.

4.1.4 Na inslikken

Niet noodzakelijk.

4.2 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere aanbevelingen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Brandblusser aangepast aan de brandklasse van de omgeving gebruiken, evt. brandblusdeken. Alle blusmiddelen zoals SCHUIM, WATERSPROEISTRAAL, DROOG POEDER, KOOLZUUR kunnen worden gebruikt.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet.

5.3 Advies voor brandweelieden

Geen voor het product. Verpakkingen branden als papier of kunststof.

5.4 Extra richtlijnen

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Niet noodzakelijk.

6.2 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

De werkplek reinigen met water. Het waswater in het afvoerputje spoelen.

Veiligheidsinformatieblad

conform REACH-verordening 1907/2006/EG en 453/2010/EU

Drukdatum: 22.12.2014

Datum bewerking: 27.11.2014

Pagina: 3/5

7 Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de bijgevoegde gebruiksaanwijzing.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Een veilige opslag is gewaarborgd in de originele verpakking van MACHEREY-NAGEL.

Opslagklasse (VCI): zie 12.1

7.2.1 Eisen aan magazijnruimten en verpakkingen

Bij opslag en bewaring de originele verpakking goed gesloten houden.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

50 test strips

Naam van de stof: *cellulose* CAS-nr.: 9004-34-6
 Werkplekgrenswaarde (DE): Staub 1.25 A / 4 E mg/m³
 E/e ingeademd

TRGS 901 (DE): Nr. 96

Naam van de stof: *stoffen/mengsel < 1%, declaratie niet nodig* CAS-nr.: -

Naam van de stof: *PVC foil (CAS 9002-86-2)* CAS-nr.: -

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Niet noodzakelijk.

8.2.1 Bescherming van de ademhalingswegen

Niet noodzakelijk.

8.2.2 Bescherming van de handen

Niet noodzakelijk.

8.2.3 Bescherming van de ogen

Niet noodzakelijk.

8.2.4 Bescherming van het lichaam

Niet noodzakelijk.

8.2.5 Bescherming en hygiënemaatregelen

Gegevens niet noodzakelijk.

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

50 test strips

Kleur: gekleurd Reuk: reukloos Aggregatietoestand: vast

9.2 Overige informatie

9.2.1 Veiligheidsrelevante basisgegevens

50 test strips

9.2.2 Stofgroepenrelevante eigenschappen

9.3 Overige gegevens

niet noodzakelijk

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Te vermijden omstandigheden

Niet noodzakelijk.

10.2 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet noodzakelijk. Behalve contact met geconcentreerde zuren.

Veiligheidsinformatieblad

conform REACH-verordening 1907/2006/EG en 453/2010/EU

Drukdatum: 22.12.2014

Datum bewerking: 27.11.2014

Pagina: 4/5

10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten

In de originele verpakking zijn de delen/de reagentia veilig van elkaar gescheiden verpakt. Verder zijn binnen de aangegeven houdbaarheid geen gevaarlijke ontledingen bekend.

11 Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

De volgende gegevens gelden voor pure stoffen.

50 test strips

Naam van de stof:	<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		

Naam van de stof:	<i>stoffen/mengsel < 1%, declaratie niet nodig</i>	CAS-nr.:	-
-------------------	---	----------	---

Naam van de stof:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS-nr.:	-
-------------------	---------------------------------	----------	---

12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

De volgende gegevens gelden voor pure stoffen.

50 test strips

Naam van de stof:	<i>cellulose</i>	CAS-nr.:	9004-34-6
Waterverontreinigingsklasse WGK (DE):	nwg		
Opslagklasse (VCI):	11		

Naam van de stof:	<i>stoffen/mengsel < 1%, declaratie niet nodig</i>	CAS-nr.:	-
Waterverontreinigingsklasse WGK (DE):	1		

Naam van de stof:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS-nr.:	-
-------------------	---------------------------------	----------	---

13 Instructies voor verwijdering

Niet noodzakelijk.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

ALGEMEEN: Vaste stoffen bij het huisvuil gooien, vloeistoffen naar de afvalwaterzuivering.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

niet noodzakelijk

15 Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

50 test strips

Verordening 1999/45/EG

Symbolen:

-

-

S 22

Stof niet inademen.

GHS-verordening 1272/2008/EG

Veiligheidsinformatieblad

conform REACH-verordening 1907/2006/EG en 453/2010/EU

Drukdatum: 22.12.2014

Datum bewerking: 27.11.2014

Pagina: 5/5

GHS-symbolen:
niet identificatieplichtig
Signaalwoord: -

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

niet noodzakelijk

16 Overige informatie

16.1 R- en H-zinnen

16.1.1 R-zinnen

16.1.2 H-zinnen

16.2 Scholingsmogelijkheden

Algemene veiligheidsinstructie.

16.3 Aanbevolen beperkingen van het gebruik

Uitsluitend voor professionele gebruikers.

Bij oordeelkundig gebruik heeft een enkel product of een enkele test een laag risicopotentieel.

16.4 Nadere informatie

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG stelt de bovengenoemde informatie te goeder trouw en naar de stand van de eigen inzichten op het moment van de revisie ter beschikking. Er worden uitsluitend veiligheidseisen voor het risico's mijdend werken met het product voor voldoende geschoold personeel beschreven. Elke ontvanger van de informatie is gehouden om er zich zelfstandig van te verzekeren dat zijn opleiding en geschiktheid voor het correct en verantwoordelijk omgaan met de producten in het specifieke geval toereikend is. Met de informatie worden geen eigenschappen van het product in de zin van garantiavoorschriften toegezegd, noch wordt er enige garantie gegeven. Er wordt daardoor ook geen contractuele, noch een niet-contractuele rechtsbetrekking gevestigd. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die resulteert uit het gebruik van of het vertrouwen in de voornoemde informatie. Voor aanvullende informatie verwijzen wij naar onze verkoop- en leveringsvoorwaarden.

16.5 Gegevensbronnen

VERORDENING 453/2010/EU REACH - VOORSCHRIFTEN VOOR DE SAMENSTELLING VAN VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN
Verordening 487/2013/EU, 4 aanpassing van de CLP-verordening aan de technische en wetenschappelijke vooruitgang
TRGS 900, Grenswaarden in de lucht op de werkplek 'Luchtgrenswaarden', van januari 2006, stand 02/2014
KÜHN, BIRETT Informatiebladen Gevaarlijke Stoffen

16.6 Reden van revisie

17/01 en 02/05/2013 *Toevoeging van REACH Registraties van de belangrijkste chemische stoffen, indien mogelijk*
02/2014 *Toevoeging van Verordening 453/2010/EU*
04/2014 *Aanpassing van Verordening 487/2013/EU*

De actuele versies van onze veiligheidsinformatiebladen vindt u op internet:
<http://www.mn-net.com/MSDS>