

**CWK en TAC's
April 2023**

Stuknummer 2023-05



**Trust
Quality
Progress**



1 Inleiding

Kiwa Nederland (hierna: Kiwa) certificeert een groot aantal producten voor gebruik in de drinkwatervoorziening. Deze producten behoren tot het werkkterrein van het College van Deskundigen Waterketen (CWK) van Kiwa. Onder het CWK functioneert een aantal Technische adviescommissies (TAC's), elk belast met een specifieke productgroep. Zowel het CWK als de TAC's zijn zoveel mogelijk samengesteld uit alle belanghebbende partijen, zoals producenten, leveranciers, toepassers en afnemers. De TAC's leveren een belangrijke bijdrage aan de totstandkoming en instandhouding van BRL'en en adviseren het CWK over certificatieregelingen op hun terrein.

In enkele gevallen fungeren andere Colleges van Deskundigen deels als TAC onder de CWK voor die producten uit hun scope die een raakvlak hebben met de drinkwater- of afvalwatervoorziening.

Het CWK vergadert 2 keer per jaar. De vergaderfrequentie van de TAC's is sterk afhankelijk van de breedte van hun scope en eventuele neventaken en varieert van 4 keer per jaar tot eens in de zoveel jaar. In het laatste geval betreft het vaak een scope van 1 of enkele BRL-en, in combinatie met weinig bijstelling van de onderliggende (inter-)nationale norm(en). Tenminste eenmaal per 5 jaar moet een TAC aan het CWK aangeven of de door hun opgestelde BRL moet worden aangepast, ingetrokken of ongewijzigd voor 5 jaar kan worden vastgesteld

2 College van Deskundigen Waterketen (CWK)



Scope

Het College van Deskundigen Waterketen (CWK) heeft als werkterrein:

- product- en systeemcertificatie op het gebied van chemische basisproducten;
- apparaten en werktuigen;
- winning, zuivering en distributie van drinkwater;
- bouwnijverheid (installateurs);
- groothandel en handelsbemiddeling (excl. auto's en motorrijwielen);
- afval(water) inzameling, transport en -verwerking.

Samenstelling CWK vanaf 01-10-2022

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Ger Ardon | | Voorzitter |
| Kees de Bree | Kiwa Nederland B.V. | Secretaris |
| Alexander Barendregt | HSF Isiflo | NAF (FME Metaalverwerkende industrie) |
| Peter Broest | Aalberts integrated piping systems BV | NAF (FME Metaalverwerkende industrie) |
| Raymond van der Heijden | BWT Nederland B.V. | ENVAQUA (waterbehandelingsbranche) |
| Bonne Hijlkema | Wouter Witzel | Industrie kleppen en aandrijvingen |
| Peter Wassenaar | Waternet | Ned Gemeenten/Waterschappen |
| Rene Rustemeijer | Wavin Nederland B.V. | Kunststofindustrie |
| Pepijn van Gelswijk | Saint-Gobain PAM Nederland B.V. | Handel buizen en appendages |
| Michel Helgers | Dunea | Drinkwaterbranche |
| Andre Wierda | WMD Water | Drinkwaterbranche |
| Annemieke van der Velden | Kiwa Nederland B.V. | Adviserend lid |

Contactgegevens secretaris

Kees de Bree, kees.de.bree@kiwa.com, 088-998 4557

3 Technische Adviescommissies (TAC's) van CWK



Hieronder volgt de samenstelling van de TAC's die onder de CWK functioneren. In een enkel geval gaat het om een ander College van Deskundigen dat deels als TAC onder de CWK functioneert. Het betreft dan de producten uit hun scope die een raakvlak hebben met drinkwater of de inzameling, het transport en verwerking van afvalwater.

3.1 Alternatieve technieken Legionellapreventie (TAC-ATLP) *

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------|------------------------|---------------------|
| Ger Ardon (Voorzitter) | | |
| Rosé Derwort (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Nils de Jong | HBM, | Legionella Advies |
| Frank van Heusden | Fealter, | Leveranciers |
| Mirjam Buys | CAG, | Leveranciers |
| André Eland | Tandrup | Leveranciers |
| Lilian Groesbeek | Tandrup | Leveranciers |
| Ton van Remmen | Van Remmen UV-techniek | Leveranciers |
| Jurjen Bruinsma | PB International, | Leveranciers |
| Matthijs Westerlaken | Blygold, | Leveranciers |
| Henk Peelen | Hydroscope, | Legionella Advies |
| Jeroen Meijer | Rada/TVVL | Leveranciers |
| Leonard Treur | Waternet | Drinkwaterbedrijven |
| Simcha Geleynse | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |
| Jos van der Westen | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |

Contactgegevens secretaris

Rosé Derwort, rose.derwort@kiwa.com, 088-998 4480

Per 2 augustus 2021 is de BRL-K14010, deel 1A + 1B bindend verklaard en daarmee beschikbaar voor certificatie.

Per 20 oktober 2022 is de ondergenoemde TAC gestart (met consensus CKW) met de herziening van BRL-K14010-2 elektrochemische technieken. Nog een vertegenwoordiging vanuit de installatiebranche, waterbehandeling en BRL6010-adviseurs wordt door de TAC op prijs gesteld.

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------|-------------------|---------------------------|
| Ger Ardon (Voorzitter) | | |
| Rosé Derwort (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Niels Beerse | Waternet | Vewin/drinkwaterbedrijven |
| Wendi Buijs | Brabant Water | Vewin/drinkwaterbedrijven |
| Theo Görs | OnicBlue | Leveranciers |
| Leo de Zeeuw | Holland Water | Leveranciers |
| Rogier Becker | Normec | Leveranciers |
| Jan Tholen | Sensiblue | Leveranciers |
| Marc van der Wijst | Wairtec | Leveranciers |
| Wim Karsemeijer | Holland Water | Leveranciers |
| Simcha Geleynse | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |
| Jos van der Westen | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |

Contactgegevens secretaris

Rosé Derwort, rose.derwort@kiwa.com, 088-998 4480



Per 13 april 2023 zal de ondergenoemde TAC starten (consensus CKW) met het opstellen van BRL K14010-3 chemische technieken.

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------|-------------------|---------------------------|
| Ger Ardon (Voorzitter) | | |
| Rosé Derwort (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Niels Beerse | Waternet | Vewin/drinkwaterbedrijven |
| Wendi Buijs | Brabant Water | Vewin/drinkwaterbedrijven |
| Theo Görs | OnicBlue | Leveranciers |
| Alvin Bartels | RIVM | Overheid |
| Marc van der Wijst | Wairtec | Leveranciers |
| Simcha Geleynse | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |
| Jos van der Westen | Kiwa Nederland BV | Agenda-lid |

Contactgegevens secretaris

Rosé Derwort, rose.derwort@kiwa.com, 088-998 4480

3.2 Beveiligingstoestellen (TAC-BT)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Rick Langen (voorzitter) | Evides | Drinkwaterbedrijven |
| Simcha Geleynse (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Leonard Treur | Waternet | Drinkwaterbedrijven |
| Ben Verheijen | Waterbedrijf Limburg | Drinkwaterbedrijven |
| Wendi Buijs (vicevoorzitter) | Brabant water | Drinkwaterbedrijven |
| John Tusveld | Oasen | Drinkwaterbedrijven |
| Oeds Kuipers | Techniek Nederland | Installateurs |
| Eric van der Blom | Techniek Nederland | Installateurs |
| Richel Peters | Watts Ocean | Producenten/leveranciers |
| Vertegenwoordiger volgt nog | Caleffi | Producenten/leveranciers |

Contactgegevens secretaris

Simcha Geleynse, simcha.geleynse@kiwa.com, 088-998 4653

3.3 Filterzand (TAC-FZ)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|--------------------------|-------------------------------|---------------------|
| Axel Nouwen (voorzitter) | Brabant Water | Drinkwaterbedrijven |
| Frank Wegh (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Vacature | Vitens | Drinkwaterbedrijven |
| Vacature | Filcom bv | Leveranciers |
| Caspar van den Berg | Kremer Speciaal Zand en Grind | Leveranciers |
| Eckhardt Köpke | Aqua-Techniek | Leveranciers |
| Vacature | Microbioloog | Drinkwaterbedrijven |
| Robert Haarsma | Kiwa Nederland | Productmanager |

Contactgegevens secretaris

Frank Wegh, frank.wegh@kiwa.com, 088-998 4463



3.4 Kwaliteitsgestuurd Onderhoud Pompen en gemalen (TAC-KOP).

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Vacature (voorzitter) | | |
| Hans Osterholt (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Hans Teunisen | Kennis van Pompen | Kennis Instituten |
| Jeroen Knevel | Kennis van Pompen | Kennis Instituten |
| René Prins | Xylem Water Solutions Nederland | Onderhoudsbedrijven |
| Peter Post | Xylem Water Solutions Nederland | Onderhoudsbedrijven |
| Dennis Meijer | Dusseldorp Riolservice | Onderhoudsbedrijven |
| Eric Blokzijl | Gemeente Almere | Gebruikers |
| Peter Spoelstra | Sencon B.V. | Onderhoudsbedrijven |
| Aart van der Nat | Gemeente Dordrecht | Gebruikers |
| Jos van der Westen | Kiwa Nederland | Adviserend lid |

Contactgegevens secretaris

Hans Osterholt, hans.osterholt@kiwa.com, 088-998 4401

3.5 Kranen en toebehoren (TAC-KR).

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| Rob van Deursen (voorzitter) | Kiwa Nederland | |
| Eric-Jan Mooyman (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Siep Schukken | Conval | Handel/producenten |
| Erwin Hartmann | Grohe Nederland | Producenten |
| Rien Denekamp | Vitens | Nutsbedrijven |
| Maarten Hooft | Raminex International | Handel/producenten/installateurs |
| Peter van der Hoef | Plieger | Handel |

Contactgegevens secretaris

Eric-Jan Mooyman, ericjan.mooyman@kiwa.com, 088-998 4479



3.6 Leidingen & appendages (TAC-LA)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Michel Helgers (voorzitter) | Dunea | Drinkwaterbedrijven |
| Jos van der Westen (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Wouter Huisman | Brabant Water | Drinkwaterbedrijven |
| Siegfried Scheffler | Evides | Drinkwaterbedrijven |
| Dennis Wezenberg | AVK | Producenten/leveranciers |
| Albert Robbertsen | Georg Fischer | Producenten/leveranciers |
| Eddy Postmus | Waterbedrijf Groningen | Drinkwaterbedrijven |
| Murat Ergisi | Imbema Denso | Producenten/leveranciers |
| Peter Horst | PWN | Drinkwaterbedrijven |
| Pepijn van Gelswijk | Saint-Gobain PAM Nederland B.V. | Producenten/leveranciers |
| Johan Kolk | Appendagefabriek Kolk | Producenten/leveranciers |
| Ewelina Zalewska (ondersteuning) | Kiwa Nederland | |
| Ludger Boonk | Vorrink | Producenten/leveranciers |
| Marco Bakker | Watts Water | Producenten/leveranciers |

Contactgegevens secretaris

Jos van der Westen, jos.van.der.westen@kiwa.com, 088-998 4584



3.7 College van Deskundigen Kunststof leidingsystemen (CvD-LSK)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| Karst Jan van Esch (Voorzitter) | Sweco Nederland bv, afdeling Water | Gebruiker |
| Annemieke van der Velden (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Ruud de Boer | Pipelife Nederland, adviseur | Producent |
| Marco Mekes | Kiwa Nederland | Advies |
| Hans Ouwerkerk | Martens Kunststoffen directeur | Producent |
| René Rustemeijer | Wavin Nederland | Producent |
| Lodewijk Niemöller | Dyka B.V. | Producent |
| Klaas Weeteling | PWN | Gebruiker |
| Bert Wikkerink | Kiwa Technology | Advies |
| Edwin Blaauwgeers | Vitens N.V. | Gebruiker |
| Corresponderende leden: | | |
| Bert van Steeg | BureauLeiding | Producent |
| Vincent Lelieveld | Omniplast | Producent |

Contactgegevens notuliste

Nickey Roebbers, nickey.roebbers@kiwa.com, 06-57814038



3.8 Leveringsketen Waterbedrijven (TAC-LW). Per 11-09-2015

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| <i>Vacature</i> (voorzitter) | | |
| Frank Wegh (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Gerrit Cardol | Brabant Water | Drinkwaterbedrijven |
| Vacature | Vitens | Drinkwaterbedrijven |
| Ton Verhoog | Dunea | Drinkwaterbedrijven |
| Maarten Remmerswaal | Akzo Nobel | Producenten van chemicaliën |
| Piet Oosterlee | Brenntag | Distributeurs van chemicaliën |
| Leon Bissegger | L. van der Lee en Zonen | Transporteurs |
| Rudy Goossens | Messer | Transporteurs |
| Sofie Eeckhout | Remitrans | Transporteurs |
| Bart van Ziel | Van Ziel | Transporteurs |
| Vincent Kuijf | Wed. De Bruyn | Transporteurs |
| Marcel van der Steen | Zijderlaan | Transporteurs |
| Chiel Morren | Nillezen | Transporteurs |
| (agendalid) | TLN | Transporteurs |
| (agendalid) | VHCP | Distributeurs van chemicaliën |
| (agendalid) | VNCI | Chemische industrie |

Contactgegevens secretaris

Frank Wegh, frank.wegh@kiwa.com, 088-998 4463

3.9 Metalen Fittingen (TAC-MF).

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <i>vacature</i> (voorzitter) | | |
| Karel Pantophlet (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Peter Broest | Aalberts integrated piping systems BV | Producenten/leveranciers |
| Dave Leenman | Pentec | Producenten/leveranciers |
| Kees Zijderveld | Dunea | Drinkwater voorziening |
| Fred Quak | Dunea | Drinkwater voorziening |
| Auke Beving | TECE Nederland | Producenten/leveranciers |
| Wendy Blumink | Kiwa Nederland BV | Expert Gas toepassingen |
| Yvette van Golstein Brouwers | Kiwa Nederland BV | Expert kunststofleidingssystemen |

Contactgegevens secretaris

Karel Pantophlet, karel.pantophlet@kiwa.com, 088-998 4477



3.10 Spoeltoestellen en Closetinrichtingen (TAC-SC).

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| vacature (voorzitter) | | |
| Karel Pantophlet (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Paul Höppener | Geberit International AG | Producenten/leveranciers |
| Jan Bosman | Geberit BV | Producenten/leveranciers |
| Geert Vrieling | Fluidmaster / Wisa | Producenten/leveranciers |
| Robert Bente | Zelfstandige zonder personeel | Belanghebbende |
| Rosé Derwort | Externe consultant | Belanghebbende |
| Peter van der Hoef | Plieger BV | Leverancier |

Contactgegevens secretaris

Karel Pantophlet, karel.pantophlet@kiwa.com, 088-998 4477

3.11 Watermeters (TAC-WM)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Edwin Blaauwgeers (voorzitter) | Vitens | Afnemers |
| Jana van Vliet (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Grabel van der Burg (adviserend) | Kiwa Nederland | |
| Frank Hertogs | Itron | Producenten/leveranciers |
| Johan van Erp | Brabant Water N.V. | Afnemers |
| Roland Kouw | Elster | Producenten/leveranciers |
| Claude Roovers | Kamstrup B.V. | Producenten/leveranciers |
| Kjeld Gravesteijn | PWN | Afnemers |
| Jos van der Westen (adviserend) | Kiwa Nederland | |

Contactgegevens secretaris

Jana van Vliet, jana.van.vliet@kiwa.com, 088-998 4648

3.12 Warmtewisselaars (TAC-WW)

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Dennis van den Pol (voorzitter) | Kiwa Nederland | |
| Jana van Vliet (secretaris) | Kiwa Nederland | |
| Jelle Ouwerkerk | Alfa Laval Benelux B.V. | Producenten/leveranciers |
| Harry Müller | Q-Blue | Producenten/leveranciers |
| Rob Ravensbergen | Dunea | Afnemers |
| Hans Mulder | Waterbedrijf Groningen | Afnemers |
| Erwin Vroegh | Itho Daalderop | Producenten/leveranciers |
| Hein van Zyl | Fortis | |
| Roelof Waninge | Ferrolli Nederland | Producenten/leveranciers |
| Jos van der Westen (adviserend) | Kiwa Nederland | |

Contactgegevens secretaris

Jana van Vliet, jana.van.vliet@kiwa.com, 088-998 4648

4 Inactieve Technische Adviescommissies (TAC's) van CWK



4.1 Brandslanghaspels en toebehoren (TAC-SH)

De Commissie is inactief sinds de introductie van BRL K643/02 en 664/01 in 1996.

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| Jana van Vliet (secretaris) | Kiwa Nederland | |

Contactgegevens secretaris

Jana van Vliet, jana.van.vliet@kiwa.com, 088-998 4648

4.2 Membraanfiltratie (TAC-Membraanfiltratie)

De commissie is inactief

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|------------------------------|----------------|----------------|
| Nathalie Kramer (secretaris) | Kiwa Nederland | |

Contactgegevens secretaris

Nathalie Kramer, nathalie.kramer@kiwa.com, 088-998 4656

4.3 Renovatie drinkwaterleidingen CIPP-technologie.

De commissie is inactief

| Naam | Bedrijf | Belanghebbende |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| Hans den Boer (voorz. en secr.) | Kiwa Nederland | |

Contactgegevens secretaris

Hans den Boer, hans.den.boer@kiwa.com, 088-998 4478