



T +31 70 416 67 70
m.klok@vo.eu

Martin Klok

Chemie

Bewertungsspezialist,

Europäischer und Niederländischer Patentanwalt,

European Patent Litigator

Partner



Bevor Martin Klok seine berufliche Tätigkeit bei V.O. begann, war er als Forscher in der organischen und physikalischen Chemie tätig. Seine Forschungsschwerpunkte umfassten funktionelle chemische Systeme wie Brennstoffzellen und photoaktive Verbindungen für die Anwendung in der molekularen Nanotechnologie, Lebensmittelchemie und gesundheitsrelevanter Chemie.

Als Patentanwalt befasst sich Martin Klok hauptsächlich mit der Ausarbeitung von Patentanmeldungen, Patentierbarkeitsanalysen und ist in Patentstreitfälle involviert. Er ist ein aktives AIPPI-Mitglied, vorwiegend im Kontext pharmazeutischer Produkte. Sein Wissen über Forschung, Chemie und Patentwesen gewährleistet einen effektiven Austausch mit Erfindern und Juristen, als auch mit den Fachleuten. Martin Kloks Tätigkeit ist durch ein rasches Erfassen der jeweiligen Erfindung, seinen Blick fürs Detail und das schnelle Verständnis technischer Relevanzen gekennzeichnet, sowie seinen Umgang mit Mandanten. Seine besondere Aufmerksamkeit gilt dabei pharmazeutischen Produkten und Nahrungs- und Gesundheitsprodukten.

Berufserfahrung

- Patentanwalt, V.O. (2011-heute)
- Senior scientist, Dutch Food and Consumer Product Safety Authority (2009-2011).
- University of Groningen; University Council (2005 – 2007).
- Grasp, Groningen PhD community; board position (2005 – 2008).
- Research intern, Toshiba RDC, Shin-Kawasaki, Japan (2003)

Ausbildung

- PhD in Organische und Physikalische Chemie, Universität Groningen (2009)
- Japanischen Sprache und Unternehmenskultur, Japan Preisträger Programm, Universität Leiden und Japan-Niederländisches Institut (2003)
- MSc in Organischer Chemie, Universität Groningen (2002)

Directories

- Recommended individual (JUVE Patent 2021, 2022)
- Ranked as 'Notable Practitioner' (IP Stars, 2020, 2021, 2022)
- "Rising star Martin Klok is 'incredibly dedicated to understanding issues and distilling relevant information'." (IP Stars Handbook MIP, 2017)
- Highlighted as 'exceptional attorney' by IP Stars Handbook MIP, 2016
- Martin Klok is complimented for his ability to "understand the real detail" of an application. "He is one of those guys who really can dig into the details and has a grasp of a huge volume of information, the sort of

person you like to have at the table because when you have a question he's on top of it. It's clear he knows the file better than the attorneys on the other side do." (IP Stars Handbook MIP, 2014)

Publikationen

- AIPPI Law Series Vol. 5 – Antibody Patenting: A Practitioner's Guide to Drafting, Prosecution and Enforcement (Jürgen Meier and Oswin Ridderbusch, ed), Chapter 5, "The Netherlands". ISBN 978-94-035-1073-6 (2019).
- "Verification of the absence of additives on "free of additive" labeled food products", (Dutch, 2011).
- "Verification of the absence of allergens in "free of allergen" labeled food products", (Dutch, 2011).
- "Fatty acid composition of traditional and industrial bakery products", (Dutch, 2010).
- "Ultrafast Light-Driven Nanomotors Based on an Acridane Stator", J. Org. Chem. 2010, 75, 666–679. DOI: 10.1021/jo902207x.
- "Motors for use in molecular nanotechnology" (PhD-thesis, Groningen, 2009).
- "Motors for molecular nanotechnology" (Dutch), Dutch Physics Magazine 2009, 75 (10), 16.
- "Kinetic analysis of the rotation rate of light-driven unidirectional molecular motors", Phys. Chem. Chem. Phys., 2009, 11, 9124-9131. DOI: 10.1039/B906611J.
- "The influence of viscosity on the functioning of molecular motors", Faraday Discuss. 2009, 143, 319-334. DOI: 10.1039/B901841G.
- "Light-driven rotary molecular motors: an ultrafast optical study", Phys. Stat. Sol. (C) 2009, 6 (1), 181–184. DOI: 10.1002/pssc.200879808.
- "New Mechanistic Insight in the Thermal Helix Inversion of Second-Generation Molecular Motors", Chem. Eur. J. 2008, 14, 11183-11193. DOI: 10.1002/chem.200800969.
- "MHz Unidirectional Rotation of Molecular Rotary Motors", J. Am. Chem. Soc. 2008, 130, 10484 – 10484. DOI: 10.1021/ja8037245. Highlighted in Nature Chem., 2008, DOI: 10.1038/nchem.45.
- "Rate Acceleration of Light-Driven Rotary Molecular Motors", Adv. Funct. Mater. 2007, 17, 718–729. DOI: 10.1002/adfm.200601025.

Ehrenamtliche berufliche Tätigkeiten

- AIPPI, Stellvertretender Vorsitzender des Ständigen Ausschusses für Pharma und Biotechnologie

Sprachen

- Deutsch
- Englisch
- Niederländisch
- Französisch