



Registerrauszug zum Aktenzeichen 599 10 964.5

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMRegister am 05.01.2021)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 599 10 964.5
- [96] **Aktenzeichen EP:** 99 10 7819.7
- [97] **Veröffentlichungsnummer EP:** 962524
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Verfahren und Vorrichtung zur intrazellulären Manipulation einer biologischen Zelle
- [51] **IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenklasse(n):** C12N 15/89 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 20.04.1999
- [96] **Anmeldetag EP:** 20.04.1999
- [43] **Offenlegungstag:** 08.12.1999
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 03.11.2004
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Universität Rostock, 18055 Rostock, DE
- [-----] **Erfinder:** Baumann Dr., Werner, 79100 Freiburg, DE; Ehret Dr., Ralf, 79291 Merdingen, DE; Lehmann Dipl.-Phys., Mirko, 79117 Freiburg, DE; Igel Dipl.Ing., Günter, 79331 Teningen, DE; Gahle Dr., Hans-Jörg, 79312 Emmendingen, DE; Wolf Prof. Dr., Bernhard, 79252 Stegen, DE; Sieben Dr., Ulrich, 79276 Reute, DE; Freund Dipl.-Ing., Ingo, 79235 Vogtsburg-Oberrottweil, DE; Brischwein, Martin Dr., 97424 Schweinfurt, DE;
- [74] **Vertreter:** Patentanwaltskanzlei Manfred Kietzmann, 10117 Berlin, DE
- [-----] **Zustellanschrift:** Patentanwaltskanzlei Manfred Kietzmann, 10117 Berlin, DE
- [-----] **Inländische Priorität:** 1998-05-27: 19823655
-

[-----] **Inländische Priorität:** 1998-06-23: 29811066U
[-----] **Inländische Priorität:** 1998-09-10: 19841337
[-----] **Zuständige Patentabteilung:** 44
[97] **Veröffentlichungssprache EP:** DE - Deutsch
[84] **Benannte Vertragsstaaten EP:** CH, DE, FR, GB, IT, LI, NL
[-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** EP000000962524, EP000000962524B1
[43] **Erstveröffentlichungstag:** 08.12.1999
[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 27.09.2012
[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 27.09.2012; 02.10.2012; 04.10.2012;
22.01.2013; 26.04.2013; 09.05.2013; 31.07.2013; 24.09.2013; 30.04.2014; 09.05.2014; 09.05.2015;
22.12.2015; 28.01.2016; 05.01.2021

Verfahrensdaten

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Erstveröffentlichung
[-----] **Verfahrensstandstag:** 08.12.1999

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Rechercheberichts
[-----] **Verfahrensstandstag:** 08.12.1999

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.12.1999
[51] **IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2000.01)
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (1995.01)

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Erstveröffentlichung durch das DPMA
[-----] **Verfahrensstandstag:** 13.01.2000
[-----] **Heftnummer:** 2
[-----] **Jahr:** 2000
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 13.01.2000
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers

[-----] **Verfahrensstandstag:** 30.09.2004

[-----] **Heftnummer:** 16

[-----] **Jahr:** 2012

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 19.04.2012

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 2

[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Micronas GmbH, 79108 Freiburg, DE

[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Micronas Intermetall GmbH, 79108 Freiburg, DE

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Hinweises auf Patenterteilung (Beginn der Einspruchsfrist)

[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.11.2004

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Patenterteilung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 09.12.2004

[-----] **Heftnummer:** 50

[-----] **Jahr:** 2004

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 09.12.2004

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 5

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** Gegen die Patenterteilung wurde kein Einspruch erhoben, bzw. Einspruchsverfahren ist beim EPA ohne Entscheidung abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.08.2005

[-----] **Heftnummer:** 48

[-----] **Jahr:** 2005

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 01.12.2005

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 3

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse

[-----] **Verfahrensstandstag:** 09.09.2005

- [51] **IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2000.01)
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2000.01)

Klassifikationsänderung

- [-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.10.2005
[51] **IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2006.01)
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** C12M 3/00 (2000.01)

Anmelder-/Inhaberänderung

- [-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.02.2012
[-----] **Heftnummer:** 16
[-----] **Jahr:** 2012
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 19.04.2012
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2
[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Bionas GmbH, 18119 Rostock, DE
[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Micronas GmbH, 79108 Freiburg, DE

Vertreteränderung

- [-----] **Verfahrensart:** Vertreteränderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Vertreters
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.02.2012
[-----] **Heftnummer:** 40
[-----] **Jahr:** 2012
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.10.2012
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2
[74] **Vertreter:** Patentanwaltskanzlei Manfred Kietzmann, 10117 Berlin, DE
[74] **Früherer Vertreter:** Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte mit beschränkter Berufshaftung, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
[-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 05.01.2021

Anmelder-/Inhaberänderung

- [-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
[-----] **Verfahrensstandstag:** 14.08.2012

[-----] **Heftnummer:** 40
[-----] **Jahr:** 2012
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.10.2012
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2
[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Universität Rostock, 18055 Rostock, DE
[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Bionas GmbH, 18119 Rostock, DE

Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.11.2015
[-----] **Heftnummer:** 4
[-----] **Jahr:** 2016
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 28.01.2016
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3