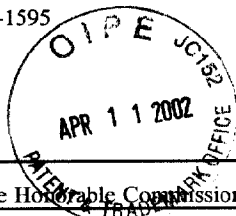


4/11/02

FORM PTO-1595
(Rev. 6/93)

REI

04-17-2002

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Patent and Trademark Office

ET

102057636

Attorney's Docket No. 020600-286

To the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks. Please record the attached original documents or copy thereof.

1. Name of conveying party(ies):

AVENTIS RESEARCH & TECHNOLOGIES
GmbH & Co. KGAdditional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No

3. Nature of conveyance:

☒ Assignment ☐ Merger
☐ Security Agreement ☐ Change of Name
Other: English Translation executed February 25, 2002Execution Date: November 30, 2000

2. Name and address of receiving party(ies):

Name: XZILLION GMBH & CO.Address: 65926 Frankfurt am MainGERMANYAdditional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No

4. Application number(s) or patent number(s):

If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is: _____

A. Patent Application No.(s)

B. Patent No.(s)

6,297,017

Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

Name: SAMUEL C. MILLER, IIIAddress: BURNS, DOANE, SWECKER & MATHIS, L.L.P.P.O. Box 1404Alexandria, Virginia 22313-14046. Total number of applications and patents involved: - 1 -7. Total fee (37 CFR § 3.41): \$ 40.00☒ Enclosed☒ Authorized to be charged to deposit account, if necessary

8. Deposit account number:

02-4800

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature.

*To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.*Teresa Stanek Rea, Reg. No. 30427

Name of Person Signing

Signature

April 11, 2002

Date

Total number of pages including cover sheet, attachments, document and English Translation: - 34 -

Mail documents to be recorded with required cover sheet information to:

04/16/2002 LNUELLER 00000243 6297017

01 FC:581

46.00 88

 Commissioner of Patents and Trademarks
 Box Assignments
 Washington, D.C. 20231

 PATENT
 REEL: 012775 FRAME: 0733

(10/01)

Technologie- und Marken-Übertragungsvertrag

zwischen

Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG
65926 Frankfurt am Main

(nachfolgend „Aventis“ genannt)

und

Xzillion GmbH & Co KG
65926 Frankfurt am Main

(nachfolgend „Xzillion“ genannt)

Präambel

Aventis ist die per 31.12.97 unter der Firma Hoechst Research & Technology Deutschland GmbH & Co KG („HR&T“) ausgegründete Technologiegesellschaft der Hoechst Aktiengesellschaft („HOECHST“), die nunmehr als Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG firmiert. HR&T ist aus dem Betriebsteil Corporate Research & Technology („CR&T“) von HOECHST hervorgegangen. Aventis gliedert sich in die Einheiten New Business Proteine, Bioorganische Systeme, Chiraltechnologie und Informationstechnologien.

Aus Aventis wird im Rahmen einer Umstrukturierung die Geschäftseinheit New Business Proteine in Xzillion als separate Gesellschaft ausgegründet. Zu diesem Zweck haben Aventis und Xzillion einen Einbringungs- und Übertragungsvertrag abgeschlossen, von dem der vorliegende Vertrag eine Anlage darstellt.

Diese Umstrukturierung von Aventis macht es notwendig, das im Eigentum von Aventis stehende Know-How, die Schutzrechte und Marken zwischen Aventis und Xzillion aufzuteilen, sowie von Aventis abgeschlossene bzw. auf Aventis übertragene Verträge, soweit diese das Geschäft der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ betrifft, auf Xzillion zu übertragen.

Dies vorausgesetzt wird zwischen den Parteien folgendes vereinbart:

Artikel 1 - Definitionen

Die folgenden Definitionen sollen bei ihrer Verwendung in diesem Vertrag die nachstehenden Bedeutungen haben:

1.1. "VERTRAGSGEBIET" bedeutet die Forschung, Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Technologien und Produkten, und die Erbringung sonstiger Dienstleistungen, insbesondere für die pharmazeutische Industrie sowie auf dem Gebiet der Biotechnologie, wie diese entweder bislang von der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ erbracht worden ist oder in Zukunft von dieser Geschäftseinheit erbracht werden wird.

1.2. "STICHTAG" bedeutet der 01.04.2001, 00.00 Uhr.

1.3. "KNOW-HOW" bedeutet alle zum VERTRAGSGEBIET gehörenden und sich am STICHTAG im Eigentum von Aventis befindlichen technischen und kaufmännischen Informationen, Erfahrungen und Daten, mit allen am STICHTAG existierenden Rechten und Pflichten, die Aventis in ihrer Geschäftseinheit „New Business Proteine“ in Forschung und Entwicklung bis zum STICHTAG entwickelt hat oder die bis zum STICHTAG dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind oder die vor dem STICHTAG auf Aventis übertragen und dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind.

1.4. "SCHUTZRECHTE" bedeutet alle zum VERTRAGSGEBIET gehörenden und sich am STICHTAG im Eigentum von Aventis befindlichen gewerblichen Schutzrechte mit Ausnahme von Marken, d.h. Patentanmeldungen, Patente, Gebrauchsmusteranmeldungen, Gebrauchsmuster, Geschmacksmuster oder Urheberrechte (einschließlich Software), mit allen am STICHTAG existierenden Rechten und Pflichten, die auf Erfindungen bzw. Entwicklungen zurückgehen, die vor dem STICHTAG gemeldet bzw. vollendet wurden und die Aventis in ihrer Geschäftseinheit „New Business Proteine“ in Forschung und Entwicklung bis zum STICHTAG entwickelt hat oder die bis zum STICHTAG dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind oder die vor dem STICHTAG auf Aventis übertragen und dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind. Die Patentanmeldungen, Patente, Gebrauchsmusteranmeldungen und Gebrauchsmuster der Gruppe SCHUTZRECHTE sind in der Anlage 1 zu diesem Vertrag aufgeführt. Sollte sich Anlage 1 als fehlerhaft oder unvollständig erweisen, so werden die Parteien eine Ergänzung derselben vornehmen.

1.5. "MARKEN" bedeutet alle zum VERTRAGSGEBIET gehörenden und sich am STICHTAG im Eigentum von Aventis befindlichen Marken und Markenmeldungen, mit allen am STICHTAG existierenden Rechten und Pflichten, die vor dem STICHTAG angemeldet bzw. eingetragen wurden und die der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ bis zum STICHTAG zugeordnet worden sind oder die vor dem STICHTAG auf Aventis übertragen und dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind. Die Marken und Markenmeldungen der Gruppe MARKEN sind in der Anlage 2 zu diesem Vertrag aufgeführt. Sollte sich Anlage 2 als fehlerhaft oder unvollständig erweisen, so werden die Parteien eine Ergänzung derselben vornehmen.

1.6. "VERTRÄGE" bedeutet alle zum VERTRAGSGEBIET gehörenden auf Aventis übertragene oder durch Aventis abgeschlossene Verträge mit technischem Hintergrund mit allen am STICHTAG existierenden Rechten und Pflichten, die der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ bis zum STICHTAG zugeordnet worden sind oder die vor dem STICHTAG auf Aventis übertragen und dieser Geschäftseinheit zugeordnet worden sind. Die VERTRÄGE sind in der Anlage 3 zu diesem Vertrag aufgeführt. Sollte sich Anlage 3 als fehlerhaft oder unvollständig erweisen, so werden die Parteien eine Ergänzung derselben vornehmen.

1.7. "EINSPRÜCHE" bedeutet alle bis zum STICHTAG im Namen von Aventis oder HOECHST geführten und auf Aventis übertragenen Einspruchs- und Beschwerdeverfahren gegen Schutzrechte Dritter auf dem VERTRAGSGEBIET, die der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ zugeordnet worden sind. Die EINSPRÜCHE sind in der Anlage 4 zu diesem Vertrag aufgeführt. Sollte sich Anlage

4 als fehlerhaft oder unvollständig erweisen, so werden die Parteien eine Ergänzung derselben vornehmen.

1.8. "BETEILIGUNGEN" bedeutet sämtliche in- und ausländische direkt oder indirekt mit Aventis am STICHTAG verbundene Unternehmen.

Artikel 2 - Übertragung von KNOW-HOW und von SCHUTZRECHTEN

2.1. Aventis überträgt hiermit das KNOW-HOW an Xzillion zu Eigentum und Xzillion nimmt die Übertragung hiermit an.

2.2. Aventis überträgt hiermit die SCHUTZRECHTE auf Xzillion bzw. den Anteil an den SCHUTZRECHTEN, über den Aventis verfügen kann, und Xzillion nimmt diese Übertragung hiermit an. Soweit in bestimmten Ländern für den Eigentumsübergang der SCHUTZRECHTE die Einigung gemäß diesem Artikel 2.2 nicht ausreichen sollte, wird Aventis auf Aufforderung von Xzillion an allen weiteren erforderlichen Handlungen mitwirken. Für derartige SCHUTZRECHTE erteilt Aventis an Xzillion hiermit bereits eine weltweite, kostenlose, unbefristete und unwiderrufliche Lizenz mit dem Recht zur Vergabe von Unterlizenzen. Aventis wird in einem solchen Fall keine weiteren Lizenzen ohne Zustimmung von Xzillion vergeben.

2.3. Xzillion hat das Recht zu verlangen, daß eine formale Umschreibung der gemäß Art. 2.2 übertragenen SCHUTZRECHTE zunächst nicht erfolgt, sondern daß diese im Namen von Aventis weitergeführt werden sollen. Auf Wunsch von Xzillion wird Aventis die zur Umschreibung der SCHUTZRECHTE erforderlichen Handlungen vornehmen. Die Kosten dafür trägt Aventis.

2.4. Aventis wird Xzillion am STICHTAG alle Dokumente zur Verfügung stellen, die das KNOW-HOW betreffen und die Xzillion für die Forschung und Entwicklung sowie für die Erbringung sonstiger Leistungen auf dem VERTRAGSGEBIET benutzen möchte, soweit diese am STICHTAG bei Aventis vorhanden und frei verfügbar sind. Sofern das KNOW-HOW nicht in schriftlicher Form vorliegt, erfolgt die Übergabe des KNOW-HOW mündlich.

2.5. Sollten BETEILIGUNGEN am STICHTAG Schutzrechte und/oder Know-How besitzen, welche die Aktivitäten von Xzillion auf dem VERTRAGSGEBIET behindern, so wird sich Aventis nach schriftlicher Aufforderung durch Xzillion nach besten Kräften bemühen, eine Einigung zwischen Xzillion und den BETEILIGUNGEN herbeizuführen, welche den Interessen von Xzillion und BETEILIGUNGEN angemessen Rechnung trägt. Eine rechtliche Verpflichtung von Aventis dazu besteht jedoch nicht.

Artikel 3 - Übertragung von MARKEN

3.1. Aventis überträgt hiermit die MARKEN auf Xzillion bzw. den Anteil an den MARKEN, über den Aventis verfügen kann, und Xzillion nimmt diese Übertragung hiermit an. Soweit in bestimmten Ländern für den Eigentumsübergang der MARKEN die Einigung gemäß diesem Artikel 3.1 nicht ausreichen sollte, wird Aventis auf Aufforderung von Xzillion an allen weiteren erforderlichen Handlungen mitwirken. Für derartige MARKEN erteilt Aventis an Xzillion hiermit bereits eine weltweite, kostenlose, unbefristete und unwiderrufliche Lizenz mit dem Recht zur Vergabe von

Unterlizenzen. Aventis wird in einem solchen Fall keine weiteren Lizenzen ohne Zustimmung von Xzillion vergeben.

3.2. Xzillion hat das Recht zu verlangen, daß eine formale Umschreibung der gemäß Art. 3.2 übertragenen MARKEN zunächst nicht erfolgt, sondern daß diese im Namen von Aventis weitergeführt werden sollen. Auf Wunsch von Xzillion wird Aventis die zur Umschreibung der MARKEN erforderlichen Handlungen vornehmen. Die Kosten dafür trägt Aventis.

Artikel 4 - Übertragung von VERTRÄGEN

Xzillion tritt zum STICHTAG in die aus Anlage 3 ersichtlichen VERTRÄGE mit allen Rechten und Pflichten anstelle von Aventis ein. Xzillion und Aventis werden sich, soweit erforderlich, um die Zustimmung der Vertragspartner bemühen. Soweit diese im Einzelfall nicht erteilt werden sollte, wird Aventis den betreffenden Vertrag in Absprache mit Xzillion zumindest bis zu dessen erster Kündigungsmöglichkeit für und im Interesse von Xzillion fortführen und den betreffenden Vertrag zum nächstmöglichen Termin kündigen.

Artikel 5 - Übertragung von EINSPRÜCHEN

Aventis überträgt hiermit die in Anlage 4 aufgeführten EINSPRÜCHE auf Xzillion und Xzillion nimmt diese Übertragung hiermit an. Aventis verpflichtet sich hiermit unwiderruflich, die zur Umschreibung der Einsprüche im Einzelfall erforderlichen Handlungen nach Aufforderung von Xzillion vorzunehmen. Sollte die Umschreibung der Einsprüche im Einzelfall nicht möglich sein, so ist Xzillion berechtigt, die Einsprüche im Namen von Aventis fortzuführen.

Artikel 6 - Zahlung

Für die Gewährung der Rechte gemäß Artikeln 2 bis 5 hat Xzillion außer nach dem STICHTAG eventuell fällig werdenden Lizenzgebühren gegenüber Dritten keine gesonderten Zahlungen an Aventis zu leisten. Die Gewährung dieser Rechte erfolgt im übrigen nach Maßgabe der sonstigen bestehenden Vereinbarungen der Parteien.

Artikel 7 - Behandlung von SCHUTZRECHTEN, MARKEN, EINSPRÜCHEN und VERTRÄGEN

7.1. Die Bearbeitung und Verwaltung der SCHUTZRECHTE, MARKEN, EINSPRÜCHE und VERTRÄGE wird durch Xzillion übernommen. Xzillion übernimmt die Kosten für die Bearbeitung und Verwaltung der EINSPRÜCHE und VERTRÄGE sowie für die Bearbeitung, Verwaltung und Aufrechterhaltung der SCHUTZRECHTE und MARKEN ab dem STICHTAG.

Sollte Xzillion an der Aufrechterhaltung bzw. Fortführung von SCHUTZRECHTEN, MARKEN, VERTRÄGEN oder EINSPRÜCHEN nicht mehr interessiert sein, so kann Xzillion, sofern dem keine Verpflichtungen gegenüber Dritten und/oder BETEILIGUNGEN entgegenstehen, diese im eigenen Ermessen aufgeben.

7.2. Aventis ist verpflichtet, für die Verwertung der SCHUTZRECHTE und des KNOW-HOW die gesetzliche Erfindervergütung zu zahlen, sofern die Verwertung

vor dem STICHTAG erfolgt ist. Für Verwertungen ab dem STICHTAG hat Xzillion die gesetzliche Erfindervergütung zu zahlen.

7.3. Aventis und Xzillion sind nicht verpflichtet, Verletzungsklagen in bezug auf die SCHUTZRECHTE, MARKEN und das KNOW-HOW zu führen oder eventuelle Nichtigkeits- oder Löschungsklagen abzuwehren. Xzillion hat das Recht, in ihrem Namen oder, falls notwendig, nach Abstimmung mit Aventis, im Namen von Aventis Verletzungsklagen bezüglich der SCHUTZRECHTE, MARKEN und des KNOW-HOW fortzuführen, zu führen oder Nichtigkeits- oder Löschungsklagen abzuwehren.

Artikel 8 - Geheimhaltung

8.1. Aventis verpflichtet sich, das KNOW-HOW und sonstige das VERTRAGSGEBIET betreffenden Informationen (nachfolgend "INFORMATIONEN" genannt) geheim zu halten, nicht zu benutzen und außerhalb bestehender vertraglicher Verpflichtungen nicht an Dritte weiterzugeben, und zwar auch nicht unter einem Geheimhaltungsabkommen. BETEILIGUNGEN gelten hierbei als Dritte.

8.2. Die vorstehenden Verpflichtungen zur Geheimhaltung und Nichtbenutzung entfallen für solche INFORMATIONEN oder Teilen davon, für die Aventis nachweist, daß sie

- a) der Öffentlichkeit bis zum STICHTAG allgemein zugänglich waren,
- b) der Öffentlichkeit nach dem STICHTAG bekannt werden, ohne daß Aventis dafür verantwortlich ist, oder
- c) Aventis zu einem beliebigen Zeitpunkt von einem nach ihrer besten Kenntnis dazu berechtigten Dritten zugänglich gemacht worden sind.

Artikel 9 - Haftung und Gewährleistung

9.1. Aventis übernimmt keine Gewähr, daß das übertragene KNOW-HOW und/oder die SCHUTZRECHTE und/oder die MARKEN fehlerfrei sind, daß die Benutzung des KNOW-HOW und/oder der SCHUTZRECHTE und/oder der MARKEN die Herstellung von Produkten, die Durchführung von Entwicklungen auf dem VERTRAGSGEBIET oder die Erbringung von Dienstleistungen auf dem VERTRAGSGEBIET in zufriedenstellender Weise ermöglicht, daß eine bestimmte Qualität, wirtschaftliche Verwertbarkeit oder Gebrauchsfähigkeit derselben erreicht wird, oder daß die übermittelten INFORMATIONEN und/oder das KNOW-HOW vollständig sind.

9.2. Aventis übernimmt ferner keine Gewähr dafür, daß durch die Benutzung von SCHUTZRECHTEN, MARKEN oder KNOW-HOW in Know-How und/oder in Schutzrechten und/oder in Marken Dritter eingegriffen wird oder Schäden bei Dritten herbeigeführt werden. Für eventuelle Verletzungen von Schutzrechten, Marken oder Know-How Dritter, die durch Xzillion nach dem STICHTAG stattgefunden haben, haftet Xzillion.

9.3. Aventis übernimmt keine Gewährleistung für den Bestand der SCHUTZRECHTE und/oder der MARKEN. Eine Haftung für den späteren Wegfall der SCHUTZRECHTE und/oder der MARKEN ist ausgeschlossen.

Artikel 10 - Verschiedenes

10.1. Die Vereinbarung wird am STICHTAG wirksam und ist auf unbestimmte Zeit geschlossen.

10.2. Die Vereinbarung bindet die Vertragspartner und ihre Rechtsnachfolger. Die Rechte und Pflichten aus dieser Vereinbarung sind seitens Xzillion ohne Einwilligung von Aventis übertragbar. Aventis darf Rechte und Pflichten aus dieser Vereinbarung ohne die schriftliche Zustimmung von Xzillion nicht übertragen.

10.3. Die Anlagen 1 bis 4 sind integraler Vertragsbestandteil. Die Parteien gehen davon aus, daß die in diesen Anlagen 1 bis 4 aufgelisteten Gegenstände das gesamte am STICHTAG im Eigentum von Aventis stehende Know-How, Schutzrechte, Marken und Einsprüche, sowie sämtliche von Aventis abgeschlossene bzw. auf Aventis übertragene Verträge umfassen, die der Geschäftseinheit „New Business Proteine“ von Aventis zugeordnet sind.

10.4. Sollte Xzillion in der Zwischenzeit jedoch den betreffenden Gegenstand auf einen Dritten übertragen haben, so wird ein Rückforderungsrecht von Aventis ausgeschlossen. Xzillion wird Aventis zur Abwicklung eventueller Schadensersatzansprüche Dritter in solchen Fällen jedoch die Erlöse aus der Übertragung des betreffenden Gegenstandes durch Xzillion an Dritte zur Verfügung stellen. Gleiches gilt sinngemäß bei der Übertragung eines Gegenstandes von Aventis an Dritte.

10.5. Ferner wird Xzillion von Aventis keinen Schadens- oder Aufwendungsersatz verlangen, wenn sich herausstellt, daß ein irrtümlich bei Aventis verbliebener Gegenstand bereits auf einen Dritten übertragen worden ist und von Aventis nicht auf Xzillion rückübertragen werden kann. Gleiches gilt sinngemäß bei der Übertragung eines Gegenstandes von Xzillion an Dritte.

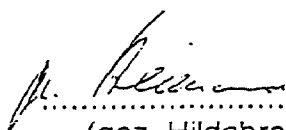
10.6. Sollten einzelne Vertragsbestimmungen unwirksam sein oder werden, so sind die Vertragspartner verpflichtet, die unwirksamen Bestimmungen durch andere wirksame Bestimmungen zu ersetzen, die den unwirksamen Bestimmungen so nahe kommen, daß vernünftigerweise anzunehmen ist, die Vertragspartner hätten auch mit diesen Bestimmungen den Vertrag geschlossen. Sollte sich eine solche Regelung nicht finden lassen, wirkt sich die Unwirksamkeit einzelner Vertragsbestimmungen nicht auf die Gültigkeit des Vertrages im ganzen aus, es sei denn, die unwirksamen Bestimmungen sind für den Vertrag von so wesentlicher Bedeutung, daß vernünftigerweise anzunehmen ist, die Vertragspartner hätten den Vertrag ohne die unwirksamen Bestimmungen nicht geschlossen.

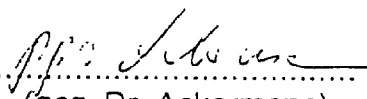
10.7. Etwaige Änderungen und Ergänzungen dieses Vertrages bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Dieses gilt auch für die Änderung des Schriftformerfordernisses.

10.8. Etwaige Meinungsverschiedenheiten oder Streitigkeiten aus diesem Vertrag, über die sich die Vertragspartner nicht einigen können, sollen unter Ausschluß des ordentlichen Rechtsweges auf dem Schiedsweg nach der Vergleichs- und Schiedsgerichtsordnung der Deutschen Institution für Schiedsgerichtsbarkeit (DIS) in der jeweils gültigen Fassung entschieden werden. Das Schiedsgericht, das aus 3 (drei) Schiedsrichtern bestehen soll, hat seinen Sitz in Frankfurt am Main. Seine Entscheidung ist endgültig und für die Vertragspartner und ihre Rechtsnachfolger bindend. Jeder Vertragspartner kann die Bestätigung des Schiedsspruches über die Vollstreckbarkeitserklärung zum Zwecke der Zwangsvollstreckung beim zuständigen ordentlichen Gericht beantragen.

Frankfurt am Main, den 10.05.2007

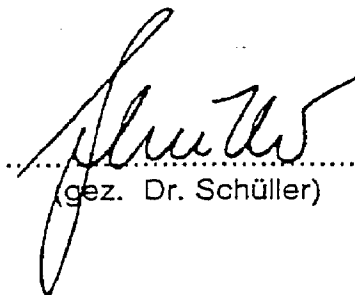
Aventis Research & Technologies
GmbH & Co KG

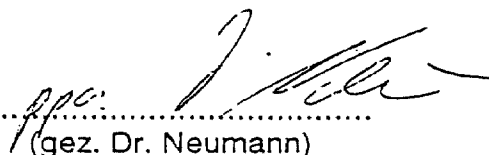

.....
(gez. Hildebrand)


.....
(gez. Dr. Ackermann)

Frankfurt am Main, den 10.05.2007

Xzillion GmbH & Co KG


.....
(gez. Dr. Schüller)


.....
(gez. Dr. Neumann)

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xellion
Teil 1: Aventis Schutzrechte

Patent-ID	Kurztitel	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1990/F393	VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEPTIDEN	Österreich	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/A/T		Australien	Granted		77831/91	10-Mai-91
1990/F393/A/U		Belgien	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/B/E		Kanada	Pending		20827/99	10-Mai-91
1990/F393/C/A		Schweiz	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/C/H		Deutschland	Granted		P59106487.1-0	10-Mai-91
1990/F393/D/E		Dänemark	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/D/K		Spanien	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/E/S		Frankreich	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/F/R		Großbritannien	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/G/B		Griechenland	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/G/R		Italien	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/I/T		Japan	Granted		3-508472	10-Mai-91
1990/F393/J/P		Luxemburg	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/L/U		Niederlande	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/N/L		Schweden	Granted		91909262.7	10-Mai-91
1990/F393/S/E		Vereinigte Staaten	Granted		956025	10-Mai-91
1990/F393/U/S	Sekundämetabolit-Biosynthesegene aus Aktinomyceten, Verfahren zu ihrer Isolierung sowie ihre Verwendung		Granted			
1991/F300						
1991/F300/A/U		Australien	Granted		25459/92	15-Sep-92
1991/F300/B/E		Belgien	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/C/A		Kanada	Pending		2119379	15-Sep-92
1991/F300/C/H		Schweiz	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/D/E/2		Deutschland	Granted		P59208758.1-08	15-Sep-92
1991/F300/D/K		Dänemark	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/F/R		Frankreich	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/G/B		Großbritannien	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/I/T		Italien	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/J/P		Japan	Pending		5-505758	15-Sep-92
1991/F300/N/L		Niederlande	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/S/E		Schweden	Granted		92919286.2	15-Sep-92
1991/F300/U/S		Vereinigte Staaten	Granted		196218	15-Sep-92
1991/F300/U/S/2		Vereinigte Staaten	Granted		661953/08	15-Sep-92
1991/F392	L-PHENYLALANYL-TRNA-SYNTHEASE MUTANTEN, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG FUER DEN VIVO EINBAU NICHT-PROTEINOGENER AMINOSÄUREN IN PEPTIDE ODER PROTEINE					
1991/F392/C/A		Kanada	Pending		2059611	17-Jan-92
1991/F392/D/E		Deutschland	Granted		G 9115660 2	18-Dec-91
1991/F392/J/P/2		Japan	Granted		4-72520	21-Feb-92
1991/F392/U/S		Vereinigte Staaten	Granted		286262	21-Jan-92
1991/F392/U/S/2		Vereinigte Staaten	Granted		822275	21-Jan-92

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Avenitis und Xzilion

Teil 1: Avenitis Schulrechte

Patent-ID	Kurztitle	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1995/F/234	VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN SYNTHESE VON NUKLEOTID-6-DESOXY-D-XYL-4-HEXULOSEN					
1995/F/234/CA		Kanada	Pending		2187071	03.-Okt.-96
1995/F/234/EP		EPO	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/AT		Österreich	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/BE		Belgien	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/CH		Schweiz	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/DE		Deutschland	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/DK		Dänemark	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/ES		Spanien	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/FI		Finnland	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/FR		Frankreich	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/GB		Großbritannien	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/GR		Griechenland	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/IE		Irland	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/IT		Italien	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/LU		Luxemburg	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/NL		Niederlande	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/PT		Portugal	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/EP/SE		Schweden	Pending		96115222.0	23.-Sep.-96
1995/F/234/JP		Japan	Pending		8-264029	04.-Okt.-96
1995/F/234/US		Vereinigte Staaten	Granted		731 189108	07.-Okt.-96
1995/F/277	ATP- UND NUKLEINSAEURE-BINDENDES PROTEIN MIT HELIKASE-EIGENSCHAFTEN					
1995/F/277/AU		Australien	Granted		7407696	02.-Dez.-96
1995/F/277/CA		Kanada	Pending		2191827	02.-Dez.-96
1995/F/277/EP		EPO	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/AT		Österreich	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/BE		Belgien	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/CH		Schweiz	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/DE		Deutschland	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/DK		Dänemark	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/ES		Spanien	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/FI		Finnland	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/FR		Frankreich	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/GB		Großbritannien	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/GR		Griechenland	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/IE		Irland	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/IT		Italien	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/LU		Luxemburg	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/NL		Niederlande	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/PT		Portugal	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/EP/SE		Schweden	Pending		96118816.6	25.-Nov.-96
1995/F/277/JP		Japan	Pending		8-336280	03.-Dez.-96
1995/F/277/MX		Mexiko	Granted		966065	03.-Dez.-96

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzilion
Teil 1: Aventis Schutzrechte

PatentID	Kürzel	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1995/F/277/US	Verfahren zum Aufschluß von biologischem Material	Vereinigte Staaten	Granted		760075/08	04-Dez-96
1995/F/277/US/2		Vereinigte Staaten	Pending		338546/09	04-Dez-96
1995/F/277/US/3		Vereinigte Staaten	Pending		659084/09	04-Dez-96
1997/F/285		Österreich	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/A/T		Australien	Pending		32482/99	03-Dez-98
1997/F/285/AU		Belgien	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/BE		Kanada	Pending		2315255	03-Dez-98
1997/F/285/CA		Schweiz	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/CH		Zypern	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/CY		Tschechische Republik	Pending		PV2000-2261	03-Dez-98
1997/F/285/CZ		Deutschland	Granted		19755960.3.09	16-Dez-97
1997/F/285/DE		Deutschland	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/DE/2		Dänemark	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/DK		EPO	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/EP		Spanien	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/ES		Frankreich	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/FI		Finland	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/FR		Großbritannien	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/GB		Griechenland	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/GR		Ungarn	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/HU		Irland	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/IE		Italien	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/IT		Japan	Pending		2000-539120	03-Dez-98
1997/F/285/JP		Luxemburg	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/LU		Niederlande	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/NL		Norwegen	Pending		20002878	03-Dez-98
1997/F/285/NO		Polen	Pending		P342100	03-Dez-98
1997/F/285/PL		Portugal	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/PT		Schweden	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/SE		Slowenien	Pending		99930902.4	03-Dez-98
1997/F/285/SI		Vereinigte Staaten	Pending		581563/09	03-Dez-98
1997/F/285/US						
1998/F/014	Expressionsvektor zur Herstellung von DEAD-Proteinen	Österreich	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/A/T		Australien	Pending		30272/99	09-Feb-99
1998/F/014/AU		Belgien	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/BE		Kanada	Pending		2320517	09-Feb-99
1998/F/014/CA		Schweiz	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/CH		Zypern	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/CY		Deutschland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/DE/2		Dänemark	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/DK		EPO	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/EP		Spanien	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/ES		Finland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/FI		Frankreich	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/FR		Großbritannien	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F/014/GB						

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzillion
Teil 1: Aventis Schutzrechte

Patent-ID	Kurzziel	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1998/F014/GR	Humane deadenylierende Nuclease, ihre Herstellung und Verwendung	Griechenland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/IE		Irland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/IT		Italien	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/JP		Japan	Pending		2000-531571	09-Feb-99
1998/F014/LU		Luxemburg	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/NL		Niederlande	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/NO		Norwegen	Not yet filed			
1998/F014/PT		Portugal	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/SE		Schweden	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/US		Vereinigte Staaten	Pending		601537/09	09-Feb-99
1998/F049						
1998/F049/AT		Österreich	Pending	Published	99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/AU		Australien	Pending		42583/99	05-Mai-99
1998/F049/BE		Belgien	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/CA		Kanada	Pending			
1998/F049/CH		Schweiz	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/CY		Zypern	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/CZ		Tschechische Republik	Pending		PV2000-4136	05-Mai-99
1998/F049/DE		Deutschland	Pending		19822122.3-41	08-Mai-98
1998/F049/DE/2		Deutschland	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/DK		Dänemark	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/EP		EPO	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/ES		Spanien	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/FI		Finnland	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/FR		Frankreich	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/GB		Großbritannien	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/GR		Griechenland	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/HU		Ungarn	Pending			
1998/F049/IE		Irland	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/IT		Italien	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/JP		Japan	Pending		2000-548439	05-Mai-99
1998/F049/KR		Südkorea	Pending		7012450/2000	05-Mai-99
1998/F049/LU		Luxemburg	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/NL		Niederlande	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/NZ		Neuseeland	Pending		507993	05-Mai-99
1998/F049/PL		Polen	Pending		P345310	05-Mai-99
1998/F049/PT		Portugal	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/SE		Schweden	Pending		99941254.7	05-Mai-99
1998/F049/US		Vereinigte Staaten	Pending		674067/09	05-Mai-99
1998/F075	3-Exonuklease, deren Herstellung und Verwendung					
1998/F075/AT		Österreich	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/AU		Australien	Pending		46125/99	17-Jun-99
1998/F075/BE		Belgien	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/CA		Kanada	Pending		2334046	17-Jun-99
1998/F075/CH		Schweiz	Pending		99929256.8	17-Jun-99

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzillion
Teil 1 Aventis Schutzrechte

Patent/D	Kurztitle	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1998/F07S/CY		Zypern	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/CZ		Tschechische Republik	Pending		PV2000/4895	17-Jun-99
1998/F07S/DE/2		Deutschland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/DK		Dänemark	Pending	Published	99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/EP		EPO	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/ES		Spanien	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/FI		Finnland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/FR		Frankreich	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/GB		Großbritannien	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/GR		Griechenland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/HU		Ungarn	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/IE		Irland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/IT		Italien	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/JP		Japan	Pending		701.4936/2000	17-Jun-99
1998/F07S/KR		Südkorea	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/LU		Luxemburg	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/NL		Niederlande	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/PL		Polen	Pending		P345319	17-Jun-99
1998/F07S/PT		Portugal	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/SE		Schweden	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F07S/US		Vereinigte Staaten	Pending			17-Jun-99
1998/F080	Humanes m3G-cap-spezifisches Kernimpfprotein mit einer neuen Domänenstruktur, dessen Herstellung und Verwendung					
1998/F080/AT		Österreich	Pending	Examination requested	99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/AU		Australien	Pending		49065/99	07-Jul-99
1998/F080/BE		Belgien	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/CA		Kanada	Pending		2333895	07-Jul-99
1998/F080/CH		Schweiz	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/CY		Zypern	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/DE		Deutschland	Pending		19831362.9-43	14-Jul-98
1998/F080/DE/2		Deutschland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/DK		Dänemark	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/EP		EPO	Pending	Published	99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/ES		Spanien	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/FI		Finnland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/FR		Frankreich	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/GB		Großbritannien	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/GR		Griechenland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/IE		Irland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/IT		Italien	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/JP		Japan	Pending		2000-560242	07-Jul-99
1998/F080/NL		Niederlande	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/NZ		Neuseeland	Pending		509325	07-Jul-99
1998/F080/PT		Portugal	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/SE		Schweden	Pending		99932844.6	07-Jul-99

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzilion
Teil 1: Aventis Schutzrechte

Patent-ID	Kurztitle	Land	Status	Substanz	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1998/F060/U/S		Vereinigte Staaten	Pending		743425/09	07. Juli 99
1998/F122	Verwendung eines antilungischen Proteins aus <i>Streptomyces tendae</i> gegen pflanzenpathogene Pilze					
1998/F122/AU		Australien	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/BR		Brasilien	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/CA		Kanada	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/CN		China	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/EP		EPO	Pending	Nat. Phase	99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/AT		Österreich	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/BE		Belgien	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/CH		Schweiz	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/CY		Zypern	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/DE		Deutschland	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/DK		Dänemark	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/ES		Spanien	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/FI		Finnland	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/FR		Frankreich	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/GB		Großbritannien	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/GR		Griechenland	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/IE		Irland	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/IT		Italien	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/LU		Luxemburg	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/MC		Monaco	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/NL		Niederlande	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/PT		Portugal	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/SE		Schweden	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/EP/TR		Türkei	Pending		99952494.5	05-Okt-99
1998/F122/JD		Indonesien	Pending	Nat. Phase	W-00200100845	05-Okt-99
1998/F122/JL		Israel	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/JN		Indien	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/JP		Japan	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/KR		Südkorea	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/MX		Mexiko	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/NZ		Neuseeland	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/PCT		PCT	Pending		PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/SG		Singapur	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/US		Vereinigte Staaten	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1998/F122/ZA		Südafrika	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Okt-99
1999/F028	Neue Antimykotika und Fungizide, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung					
1999/F028/AR		Argentinien	Pending		P000103393	03. Juli 00
1999/F028/DE		Deutschland	Pending	Published	19930959.0-41	05. Juli 99
1999/F028/PCT		PCT	Pending		PCT/EP00/04972	31. Mai 00
1999/F028/PH		Philippinen	Pending		1-2000-01759	03. Juli 00
1999/F030	Erkennungssystem zur Aufrechterhaltung von Probenbestandteilen, seine Herstellung und Verwendung					
1999/F030/DE		Deutschland	Pending		19923966.5-41	25. Mai 99

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xellion
Teil 1: Aventis Schutzrechte

Patent-ID	Kurztitel	Land	Status	Substatus	Anmeldenummer	Anmeldedatum
1999/F030/P/CT		PCT	Pending		PCT/E/P00/02938	01-Apr-00
1999/F030/P/CT/2		PCT	Pending		PCT/E/P00/04791	25-Mai-00
1999/F054	Neue Proteinkonjugate und Verfahren zu deren Herstellung					
1999/F054/CA		Kanada	Pending		2327140	30-Nov-00
1999/F054/DE		Deutschland	Pending		19957916.4	01-Dez-99
1999/F054/EP		EPO	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/AT		Österreich	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/BE		Belgien	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/CH		Schweiz	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/CY		Zypern	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/DE		Deutschland	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/DK		Dänemark	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/ES		Spanien	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/FI		Finnland	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/FR		Frankreich	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/GB		Großbritannien	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/GR		Griechenland	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/IE		Irland	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/IT		Italien	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/LU		Luxemburg	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/MC		Monaco	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/NL		Niederlande	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/PT		Portugal	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/EP/SE		Schweden	Pending		00122132.4	12-Okt-00
1999/F054/JP		Japan	Pending		2000-367310	01-Dez-00
1999/F054/US		Vereinigte Staaten	Pending		72356/09	28-Nov-00
1999/F059	Testsystem zum Nachweis von Analyten sowie ein Verfahren zur Herstellung und Verwendung					
1999/F059/DE		Deutschland	Pending		19959657.6-52	10-Dez-99
1999/F059/P/CT		PCT	Pending		PCT/E/P00/10336	20-Okt-00
2000ART016						
2000ART016/DE		Deutschland	Pending		10041126.6-41	22-Aug-00
2000ART021						
2000ART021/DE		Deutschland	Pending		10033194.7-52	07-Jul-00
2000ART031						
2000ART031/DE		Deutschland	Pending		10041238.6	22-Aug-00
2000ART034						
2000ART034/DE		Deutschland	Pending		10060959.7-41	06-Dez-00
2000ART050						
2000ART050/DE		Deutschland	Pending		10062302.6-41	14-Dez-00
2001ART002		Deutschland	Pending			
2001ART002/DE		Deutschland	Pending		10116585.4	03-Apr-01

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzilion
Teil 2: Brax Schutzrechte

Field	Appln. No.	Publn. No.	Nat Phase Countries	Applications granted or
Protein Profiling	PCT/GB98/00201	WO 98/32,876	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	accepted US, AU
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/03258	WO 00/20,670	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/00127	WO 98/31,830	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	NZ
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/02690	WO 99/13,103	EP, US, JP	None yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/03842	WO 99/32,501	EP, US	None yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02246	WO 00/02,893	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02247	WO 00/02,894	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02257	WO 00/02,895	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	GB 9916405,5	GB 2,340,602	Corresponds to 8	---
Chem. Mass Labels	GB 9916403,0	GB 2,340,122	Corresponds to 6	---
Chem. Mass Labels	GB 9916401,4	GB 2,340,237	Corresponds to 7	---
Chem. Mass Labels	GB 9921853,9		GB provisional	---
Chem. Mass Labels	GB 0006141,6		GB provisional	---
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/01134	WO 98/48,047	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/02045	WO 99/02727	EP, US	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB97/02403	WO 98/10095	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	AU, NZ
Sequencing	PCT/GB98/02043	WO 99/02725	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/00130	WO 98/31831	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	NZ
Sequencing	PCT/GB98/02044	WO 99/02726	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02048	WO 99/02728	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02789	WO 99/14362	EP, US, JP, CA, AU, NZ	None yet
Antisense	PCT/GB98/02275	WO 97/10332	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB97/02722	WO 98/15651	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45144	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Sample Prep 2DE-ProteinPrep	PCT/EP98/7861	WO99/31219	EP, US,	D

Anlage 1 zum Technologietransfervertrag zwischen Aventis und Xzilion
Teil 2: Brax Schutzrechte

Field	Appln. No.	Publn. No.	Nat Phase Countries	Applications granted or accepted
Protein Profiling	PCT/GB98/00201	WO 98/32,876	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	US, AU
Protein Profiling	PCT/GB99/03258	WO 00/20,670	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/00127	WO 98/31,830	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	NZ
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/02690	WO 99/13,103	EP, US, JP	None yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/03842	WO 99/32,501	EP, US	None yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02246	WO 00/02,893	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02247	WO 00/02,894	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02257	WO 00/02,895	No reg./nat. phase as yet	---
Chem. Mass Labels	GB 9916405.5	GB 2,340,602	Corresponds to 8	---
Chem. Mass Labels	GB 9916403.0	GB 2,340,122	Corresponds to 6	---
Chem. Mass Labels	GB 9916401.4	GB 2,340,122	Corresponds to 7	---
Chem. Mass Labels	GB 9921853.9	GB 2,340,237	GB provisional	---
Chem. Mass Labels	GB 0006141.6		GB provisional	---
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/01134	WO 98/40,047	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/02045	WO 99/02727	EP, US	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB97/02403	WO 98/10095	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	AU, NZ
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/02043	WO 99/02725	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/00130	WO 98/31,831	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	NZ
Sequencing	PCT/GB98/02044	WO 99/02726	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02040	WO 99/02728	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02789	WO 99/14362	EP, US, JP, CA, AU, NZ	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02275	WO 97/10332	EP, US, JP	None yet
Anlense	PCT/GB97/02722	WO 98/15651	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Anlense	PCT/GB99/00634	WO 99/45144-99/45145	EP, US, JP	None yet
Anlense	PCT/GB98/00634	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Anlense	PCT/GB98/00634	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Anlense	PCT/GB98/00634	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Sample Prep ZDE-ProteorPrep	PCT/EP98/7861	WO99/31219	EP, US,	D.

DECLARATION

I, Trevor Wainwright,
of York House, 80 Blackborough Road, Reigate, Surrey, RH2 7DF,
declare that I am conversant with the German and English languages and that to
the best of my knowledge and belief the accompanying documents are a true and
correct translation, made by me, of the attached declaration of agreement to the
transfer of technology and trade marks between Aventis Research &
Technologies GmbH & Co KG and Xzillion GmbH & Co KG.

Signed this 25th day of February 2002



Trevor Wainwright M.A., D.Phil.

Technology and Trade Mark Assignment Contract

between

Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG

65926 Frankfurt am Main

(hereinafter referred to as "Aventis")

and

Xzillion GmbH & Co KG

65926 Frankfurt am Main

(hereinafter referred to as "Xzillion")

Preamble

Aventis is the technology company of Hoechst Aktiengesellschaft ("HOECHST") founded on 31/12/97 as the company Firma Hoechst Research & Technology Deutschland GmbH & Co KG ("HR&T") and which is now known as Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG. HR&T was developed from the Corporate Research & Technology division ("CR&T") of HOECHST. Aventis is divided into the units for New Business in Proteins, Bioorganic systems, Chiral technology and Information technologies.

In the course of a restructuring, the "New Business Protein" unit of Aventis was founded as a separate company in Xzillion. For this purpose Aventis and Xzillion have concluded an investment and transfer contract to which the present agreement is an attachment.

The said restructuring of Aventis makes it necessary, from the existing know-how owned by Aventis, to distribute the protection rights and trade marks between Aventis and Xzillion, and also to transfer to Xzillion contracts concluded by Aventis or transferred to Aventis, insofar as these relate to the business of the "New Business Protein" business unit.

This being assumed the following is agreed between the parties:

Article 1 - Definitions

The following definitions shall have the meanings set out below when used in this agreement:

1.1. "FIELD OF THE CONTRACT" means the research, development, production and marketing of technologies and products and the supply of special services, especially for the pharmaceutical industry, as well as the field of biotechnology as it is either already applied by the "New Business Protein" business unit or will be applied in future by this business unit.

1.2. "EFFECTIVE DATE" means 01.04.2001 at 00.00 hours.

1.3. "KNOW-HOW" means all the technical and sales information, experience and data belonging to the FIELD OF THE CONTRACT owned by Aventis on the EFFECTIVE DATE, together with all rights and duties existing on the EFFECTIVE DATE, which Aventis had developed in research and development in its "New Business Protein" business unit up to the EFFECTIVE DATE or were allocated to this business unit up to the EFFECTIVE DATE or were transferred to Aventis before the EFFECTIVE DATE and were allocated to this business unit.

1.4. "PROTECTION RIGHTS" means all the commercial protection rights belonging to the FIELD OF THE CONTRACT and owned by Aventis on the EFFECTIVE DATE with the exception of trade marks, i. e. patent applications, patents, utility model applications, utility models, registered designs or copyrights (including software), with all the rights and duties existing on the EFFECTIVE DATE, which relate back to discoveries or developments and which were applied for or completed before the EFFECTIVE DATE and which Aventis had developed in research and development in its "New Business Proteins" business unit up to the EFFECTIVE DATE or were allocated to this business unit up to the EFFECTIVE DATE or were transferred to Aventis before the EFFECTIVE DATE and were allocated to this business unit. The patent applications, patents, utility model applications and utility models of the PROTECTION RIGHTS group are listed in Annex 1 to this agreement. If this Annex 1 should prove to be defective or incomplete, the parties shall make a supplement to the latter.

1.5. "TRADE MARKS" means all the trade marks and trade mark applications owned by Aventis on the EFFECTIVE DATE, with all the rights and duties existing on the EFFECTIVE DATE, which were applied for or registered before the EFFECTIVE DATE and were allocated to the "New Business Proteins" business unit up to the EFFECTIVE DATE or were transferred to Aventis before the EFFECTIVE DATE and were allocated to this business unit. The trade marks and trade mark application of the TRADE MARKS group are listed in Annex 2 to this agreement. If this Annex 2 should prove to be defective or incomplete, the parties shall make a supplement to the latter.

1.6. "AGREEMENTS" means all agreements with a technical background relating to the FIELD OF THE AGREEMENT transferred to Aventis or concluded by Aventis, with all the rights and duties existing on the EFFECTIVE DATE, which were allocated to the "New Business Proteins" business unit up to the EFFECTIVE DATE or were transferred to Aventis before the EFFECTIVE DATE and were allocated to this business unit. The AGREEMENTS are listed in Annex 3 to this agreement. If this Annex 3 should prove to be defective or incomplete, the parties shall make a supplement to the latter.

1.7. "OPPOSITIONS" means all the opposition and appeal proceedings in the FIELD OF THE AGREEMENT conducted against the protection rights of third parties up to the EFFECTIVE DATE in the name of Aventis or HOECHST, and transferred to Aventis, which have been allocated to the "New Business Proteins" business unit. The OPPOSITIONS are listed in Annex 4 to this agreement. If this

Annex 4 should prove to be defective or incomplete, the parties shall make a supplement to the latter.

1.8. "PARTICIPANTS" means all domestic and foreign companies connected directly or indirectly with Aventis on the EFFECTIVE DATE.

Article 2 - Transfer of KNOW-HOW and PROTECTION RIGHTS

2.1. Aventis herewith transfers the KNOW-HOW to be the property of Xzillion and Xzillion herewith accepts the transfer.

2.2. Aventis herewith transfers the PROTECTION RIGHTS to Xzillion, or that part of the PROTECTION RIGHTS at the disposal of Aventis, and Xzillion herewith accepts that transfer. So far as the agreement according to this article 2.2. is not sufficient in certain countries for the transfer of ownership of the PROTECTION RIGHTS, Aventis shall co-operate at the request of Xzillion in all necessary further actions. For such PROTECTION RIGHTS Aventis herewith grants to Xzillion a world-wide, cost-free and irreversible license, without time limit, with the right to grant sub-licenses. Aventis shall in such a case grant no further licenses without the agreement of Xzillion.

2.3. Xzillion has the right to require that a formal transfer of the PROTECTION RIGHTS transferred in accordance with 2.2. does not take place for the time being, but that these shall continue to be managed by Aventis. At the request of Xzillion, Aventis shall make the arrangements required for the transfer of the PROTECTION RIGHTS. Aventis shall bear the costs of this.

2.4. Aventis shall make available to Xzillion on the EFFECTIVE DATE all documents which relate to the KNOW-HOW and which Xzillion would like to use for research and development and for the provision of special services in the FIELD OF THE AGREEMENT, so far as these are present and freely available to Aventis on the EFFECTIVE DATE. Insofar as the KNOW-HOW does not occur in written form, transfer of the KNOW-HOW shall occur verbally.

2.5. Should PARTICIPANTS possess protection rights or know-how on the EFFECTIVE DATE which hinder the activities of Xzillion in the FIELD OF THE AGREEMENT, Aventis shall at the written request of Xzillion strive to the best of its ability to bring about an agreement between Xzillion and the PARTICIPANTS which covers an appropriate consideration of Xzillion and the PARTICIPANTS. However there is no legal obligation for Aventis to do this.

Article 3 - Transfer of Trade Marks

3.1. Aventis herewith transfers the TRADE MARKS to Xzillion, or that part of the TRADE MARKS at the disposal of Aventis, and Xzillion herewith accepts that transfer. So far as the agreement according to this article 3.1. is not sufficient in certain countries for the transfer of ownership of the TRADE MARKS, Aventis shall at the request of Xzillion co-operate in all necessary further actions. For such TRADE MARKS Aventis herewith grants to Xzillion a world-wide, cost-free and

irreversible license, without time limit, with the right to grant sub-licenses. Aventis shall in such a case grant no further licenses without the agreement of Xzillion.

3.2. Xzillion has the right to require that a formal transfer of the TRADE MARKS transferred in accordance with 3.2. does not take place for the time being, but that these shall continue to be managed by Aventis. At the request of Xzillion, Aventis shall make the arrangements required for the transfer of the TRADE MARKS. Aventis shall bear the costs of this.

Article 4 - Transfer of AGREEMENTS

On the EFFECTIVE DATE Xzillion enters into all the AGREEMENTS shown in Annex 3, with all rights and duties, instead of Aventis. Xzillion and Aventis shall, where necessary, endeavour to obtain the consent of the party to the agreement. Insofar as this should not be granted in a particular case, Aventis shall continue the agreement in question in agreement with Xzillion, for and in the interest of Xzillion, at least until the first possibility of giving notice of termination and shall terminate the agreement in question at the next possible date.

Article 5 - Transfer of OPPOSITIONS

Aventis herewith transfers the OPPOSITIONS listed in Annex 4 to Xzillion and Xzillion herewith accepts that transfer. Aventis herewith irrevocably commits itself to perform, at the request of Xzillion, the actions necessary in an individual case for transfer of the opposition. Should the transfer of the opposition not be possible in a specific case, then Xzillion is legally empowered to continue the opposition in the name of Aventis.

Article 6 - Payment

For the granting of rights in accordance with Articles 2 to 5, Xzillion, apart from any license fees with respect to third parties becoming due after the EFFECTIVE DATE, has to make no separate payments to Aventis. For the rest, granting of the said rights follows according to the normal existing agreements of the parties.

Article 7 - Treatment of PROTECTION RIGHTS, TRADE MARKS, OPPOSITIONS AND AGREEMENTS

7.1. The adaptation and administration of PROTECTION RIGHTS, TRADE MARKS, OPPOSITIONS and AGREEMENTS shall be undertaken by Xzillion. Xzillion shall undertake the costs for the adaptation and administration of the OPPOSITIONS and AGREEMENTS as well as for the adaptation, administration and maintenance of the PROTECTION RIGHTS and TRADE MARKS from the EFFECTIVE DATE.

Should Xzillion no longer be interested in the maintenance or continuation of PROTECTION RIGHTS, TRADE MARKS, AGREEMENTS and OPPOSITIONS, then Xzillion may, so long as there are no obligations to third parties and/or PARTICIPANTS, give these up at their own discretion.

7.2. Aventis is obliged to pay the legally due inventor remuneration for the exploitation of the PROTECTION RIGHTS and the KNOW-HOW, in so far as the exploitation occurs before the EFFECTIVE DATE. For exploitation after the EFFECTIVE DATE Xzillion must pay the legal inventor remuneration.

7.3. Aventis and Xzillion are not obliged to pursue infringement claims in relation to the PROTECTION RIGHTS, TRADE MARKS and KNOW-HOW or to counter invalidation or cancellation claims. Xzillion has the right, in its own name or, if necessary, after agreement with Aventis in the name of Aventis, to continue infringement claims in relation to the PROTECTION RIGHTS, TRADE MARKS and KNOW-HOW or to counter invalidation or cancellation claims.

Article 8 - Secrecy

8.1 Aventis undertakes to keep the KNOW-HOW and other information relating to the FIELD OF THE AGREEMENT (known as "INFORMATION" in the following) secret, not to use it and, except for existing contractual obligations, not to pass it to third parties and certainly not under a secrecy agreement. PARTICIPANTS here count as third parties.

8.2. The above secrecy and non-usage undertaking does not apply to such INFORMATION or parts thereof for which Aventis shows that

- a) it was publicly accessible before the EFFECTIVE DATE,
- b) it became publicly known after the EFFECTIVE DATE without Aventis being responsible for this, or
- c) it was made available by Aventis at a chosen time to a third party which, to the best of the knowledge of Aventis, was legally entitled to it.

Article 9 - Liability and Guarantee

9.1. Aventis provides no guarantee that the transferred KNOW-HOW and/or the PROTECTION RIGHTS and/or the TRADE MARKS are free from errors, that the use of the KNOW-HOW and/or the PROTECTION RIGHTS and/or the TRADE MARKS satisfactorily enables the manufacture of products, the accomplishment of developments in the FIELD OF THE AGREEMENT or the supply of services in the FIELD OF THE AGREEMENT, that a certain quality, economic exploitability or serviceability of the same will be obtained, or that the conveyed INFORMATION and/or KNOW-HOW is complete.

9.2. Furthermore Aventis provides no guarantee that through the use of the KNOW-HOW and/or the PROTECTION RIGHTS and/or the TRADE MARKS the Know-how and/or protection rights and/or trade marks of third parties will (not be) infringed or damage caused to third parties. Xzillion is responsible for any infringement of protection rights, trade marks or know-how of third parties which have occurred after the EFFECTIVE DATE.

9.3. Aventis provides no guarantee for the status of the PROTECTION RIGHTS and/or the TRADE MARKS. Any responsibility for the subsequent removal of the PROTECTION RIGHTS and/or the TRADE MARKS is excluded.

Article 10 - Miscellaneous

10.1. The agreement becomes effective on the EFFECTIVE DATE and is concluded for an indefinite time.

10.2. The agreement binds the parties to the agreement and their successors. The rights and obligations from this agreement may be transferred on the side of Xzillion without the consent of Aventis. Aventis may not transfer rights and obligations from this agreement without the written agreement of Xzillion.

10.3. Annexes 1 to 4 are integral parts of the agreement. The parties assume that the items listed in the said Annexes 1 to 4 include all the know-how, protection rights, trade marks and oppositions existing in the ownership of Aventis on the EFFECTIVE DATE, as well as all agreements concluded by or transferred to Aventis, which are allocated to the "New Business Protein" business unit.

10.4. Should Xzillion have transferred in the meantime the item in question to a third party, then a right to reclamation by Aventis is excluded. Xzillion will however in such a case make available to Aventis for the development of any claim for damages by a third party the profits from the transfer of the item in question through Xzillion to a third party. The same applies correspondingly in the case of transfer of an item from Aventis to a third party.

10.5. Moreover, Xzillion shall not demand any damages or expenses if it turns out that an item mistakenly remaining with Aventis has already been transferred to a third party and can not be retransferred by Aventis to Xzillion. The same applies correspondingly in the case of transfer of an item from Xzillion to a third party.

10.6. Should individual agreement provisions be or become inapplicable, the parties to the agreement undertake to replace the ineffective provisions by other effective provisions which are so similar to the ineffective provisions that it is reasonable to accept that the parties to the agreement could also have concluded the agreement with these provisions. Should it not be possible to make such an arrangement, if the inapplicability of individual provisions of the agreement does not affect the validity of the agreement as a whole, then it is reasonable to suppose that the ineffective provisions are of such essential importance to the agreement that the contracting partners would not have concluded the agreement without the ineffective provisions.

10.7. Any alterations or additions to this agreement must be in written form to be effective. This also applies to alteration of the written form requirement.

10.8. Any differences of opinion or conflicts arising from this agreement that can not be resolved by the parties to the agreement shall be decided, with the exclusion of the right to take ordinary legal proceedings, by arbitration according to the version of the settlement and arbitration regulation of the German

Arbitration Institute (DIS) valid at the time. The arbitration court, which shall consist of 3 (three) arbitrators, has its seat in Frankfurt am Main. Its decision shall be final and binding for the parties to the agreement and their legal successors. Each party to the agreement may request the affirmation of the arbitration decision in an enforceability declaration for the purpose of enforcement by the competent ordinary law court.

Frankfurt am Main, on 10.05.2001

Aventis Research & Technologies
GmbH & Co KG

signed by Hildebrand signed on behalf of Dr. Ackermann

Frankfurt am Main, on 10.05.2001

Xzillion GmbH & Co KG

signed by Dr Schüller and signed on behalf of Dr. Neumann

Annex 1 to the technology transfer agreement between Aventis and Xcillion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1990/F393	PROCESS FOR MANUFACTURING PEPTIDES	Austria	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/AT		Australia	Granted		77831/91	10-May-91
1990/F393/ALU		Belgium	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/BB		Canada	Pending		2082799	10-May-91
1990/F393/CA		Switzerland	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/CH		Germany	Granted		P59106487.1-0	10-May-91
1990/F393/DB		Denmark	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/MDK		Spain	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/ES		France	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/FR		Great Britain	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/GR		Greece	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/IT		Italy	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/JP		Japan	Granted		3-508472	10-May-91
1990/F393/LU		Luxembourg	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/NL		The Netherlands	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/SE		Sweden	Granted		91909262.7	10-May-91
1990/F393/US		United States	Granted		956025	10-May-91
1991/F300	Secondary metabolic biosynthesis genes from Actinomycetes, methods for their isolation and their use	Australia	Granted		25459/92	15-Sept-92
1991/F300/AU		Belgium	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/BE		Canada	Pending		2119379	15-Sept-92
1991/F300/CA		Switzerland	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/CH		Germany	Granted		P59208758.1-08	15-Sept-92
1991/F300/DE/2		Denmark	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/DK		France	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/FR		Great Britain	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/GB		Italy	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/IT		Japan	Pending		5-505758	15-Sept-92
1991/F300/JP		The Netherlands	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/NL		Sweden	Granted		92919286.2	15-Sept-92
1991/F300/SE		United States	Granted		196218	15-Sept-92
1991/F300/US		United States	Granted		681953/08	15-Sept-92
1991/F392						
1991/F392/CA	L-PHENYLALANINE-TRNA-SYNTHEASE MUTANTS, A METHOD TO PRODUCE THEM AND THEIR USE FOR IN VIVO INSERTION OF NON-PROTEIN FORMING AMINO ACIDS IN PEPTIDES OR PROTEINS	Canada	Pending		2059611	17-Jan-92
1991/F392/DE		Germany	Granted		G 9115660.2	18-Dec-91
1991/F392/JP/2		Japan	Granted		4-72520	21-Feb-92
1991/F392/US		United States	Granted		286262	21-Jan-92
1991/F392/US/2		United States	Granted		822275	21-Jan-92

Annex I to the technology transfer agreement between Aventis and Xzilion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1995/F234	PROCESS FOR ENZYMAIC SYNTHESIS OF NUCLEOTIDE-6-DEOXY-4-D-XYLO-HEXULOSSES					
1995/F234/CA		Canada	Pending		2187071	03-Oct-96
1995/F234/EP		EPO	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/AT		Austria	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/BE		Belgium	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/CH		Switzerland	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/DE		Germany	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/DK		Denmark	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/ES		Spain	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/FR		France	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/GB		Great Britain	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/GK		Greece	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/IE		Ireland	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/IT		Italy	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/LU		Luxembourg	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/NL		The Netherlands	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/PT		Portugal	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/EP/SE		Sweden	Pending		96115222.0	23-Sept-96
1995/F234/JP		Japan	Pending		8-264029	04-Oct-96
1995/F234/US		United States	Granted		731189/08	07-Oct-96
1995/F277	ATP AND NUCLEIC ACID BINDING PROTEIN HAVING HELICASE PROPERTIES					
1995/F277/AU		Australia	Granted		74076/96	02-Dec-96
1995/F277/CA		Canada	Pending		2191827	02-Dec-96
1995/F277/EP		EPO	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/AT		Austria	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/BE		Belgium	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/CH		Switzerland	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/DE		Germany	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/DK		Denmark	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/ES		Spain	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/FR		France	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/GB		Great Britain	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/GK		Greece	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/IE		Ireland	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/IT		Italy	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/LU		Luxembourg	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/NL		The Netherlands	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/PT		Portugal	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/EP/SE		Sweden	Pending		96118816.6	25-Nov-96
1995/F277/JP		Japan	Pending		8-336280	03-Dec-96
1995/F277/US		United States	Granted		065065	01-Nov-96

Part I: Avertis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1995/F277/US		United States	Granted		760075/08	04-Dec-96
1995/F277/US/2		United States	Pending		338546/09	04-Dec-96
1995/F277/US/3		United States	Pending		659084/09	04-Dec-96
1997/F285	Process for disinfecting biological material					
1997/F285/A1		Austria	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/AU		Australia	Pending		32482/99	03-Dec-98
1997/F285/BE		Belgium	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/CA		Canada	Pending		2315255	03-Dec-98
1997/F285/CH		Switzerland	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/CY		Cyprus	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/CZ		Czech Republic	Pending		PV2000-2261	03-Dec-98
1997/F285/DE		Germany	Granted		19755960.3.09	16-Dec-97
1997/F285/DE/2		Germany	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/DK		Denmark	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/EP		Denmark	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/ES		BPO	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/FR		Spain	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/FR		Finland	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/GB		France	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/GB		Great Britain	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/GR		Greece	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/HU		Hungary	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/IE		Ireland	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/IT		Italy	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/JP		Japan	Pending		2000-519120	03-Dec-98
1997/F285/LU		Luxembourg	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/NL		The Netherlands	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/NO		Norway	Pending		20002878	03-Dec-98
1997/F285/PL		Poland	Pending		P342100	03-Dec-98
1997/F285/PT		Portugal	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/SE		Sweden	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/SI		Slovenia	Pending		99930902.4	03-Dec-98
1997/F285/US		United States	Pending		581563/09	03-Dec-98
1998/F014	Expression vector for producing DEAD proteins					
1998/F014/A1		Austria	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/AU		Australia	Pending		30272/99	09-Feb-99
1998/F014/BE		Belgium	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/CA		Canada	Pending		2320517	09-Feb-99
1998/F014/CH		Switzerland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/CY		Cyprus	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/DE/2		Germany	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/DK		Denmark	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/EP		EPO	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/ES		Spain	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/FR		France	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/GR		France	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/GB		Great Britain	Pending		99911658.5	09-Feb-99

Annex I to the technology transfer agreement between Aventis and Xzillion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1998/F014/GK	Human deacylating nuclease, its manufacture and use	Greece	Pending	Published	99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/IE		Ireland	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/IT		Italy	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/JP		Japan	Pending		2000-531571	09-Feb-99
1998/F014/LU		Luxembourg	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/NL		The Netherlands	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/NO		Norway	Not yet filed			09-Feb-99
1998/F014/PT		Portugal	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/SE		Sweden	Pending		99911658.5	09-Feb-99
1998/F014/US		United States	Pending		601537/09	09-Feb-99
1998/F049		Austria	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/AT		Australia	Pending		42583/99	05-May-99
1998/F049/AU		Belgium	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/BE		Canada	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/CA		Switzerland	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/CH		Cyprus	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/CZ		Czech Republic	Pending		PV2000-4136	05-May-99
1998/F049/DE		Germany	Granted		19822122.3-41	05-May-99
1998/F049/DK		Denmark	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/EP		EPO	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/ES		Spain	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/FI		Finland	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/FR		France	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/GB		Great Britain	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/GK		Greece	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/HU		Hungary	Pending			05-May-99
1998/F049/IE		Ireland	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/IT		Italy	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/JP		Japan	Pending		2000-548439	05-May-99
1998/F049/KR		South Korea	Pending		7012450/2000	05-May-99
1998/F049/LU		Luxembourg	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/NL		The Netherlands	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/NZ		New Zealand	Pending		507993	05-May-99
1998/F049/PT		Portugal	Pending		P345310	05-May-99
1998/F049/SE		Sweden	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/SI		Switzerland	Pending		99941254.7	05-May-99
1998/F049/US		United States	Pending		674067/09	05-May-99
1998/F075	3'-Exonuclease, its manufacture and use	Austria	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/AT		Australia	Pending		46125/99	17-Jun-99
1998/F075/AU		Belgium	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/BR		Canada	Pending		2334046	17-Jun-99
1998/F075/CA		Switzerland	Pending		99929256.8	17-Jun-99

Annex I to the technology transfer agreement between Aventis and Xzillion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1998/F075/CY	Human m3G-cap-specific nucleus import receptor protein with a new domain structure, its manufacture and use	Cyprus	Pending	Published	99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/CZ		Czech Republic	Pending		PV2000/4805	17-Jun-99
1998/F075/DE/2		Germany	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/DK		Denmark	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/EP		EPO	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/ES		Spain	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/FI		Finland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/FR		France	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/GB		Great Britain	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/GR		Greece	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/HU		Hungary	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/IE		Ireland	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/IT		Italy	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/JP		Japan	Pending		7014936/2000	17-Jun-99
1998/F075/KK		South Korea	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/LU		Luxembourg	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/NL		The Netherlands	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/PL		Poland	Pending		P3453198	17-Jun-99
1998/F075/PT		Portugal	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/SB		Sweden	Pending		99929256.8	17-Jun-99
1998/F075/US		United States	Pending			17-Jun-99
1998/F080	Human m3G-cap-specific nucleus import receptor protein with a new domain structure, its manufacture and use	Austria	Pending	Examination requested	99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/AT		Australia	Pending		49085/99	07-Jul-99
1998/F080/AU		Belgium	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/BG		Canada	Pending		2335895	07-Jul-99
1998/F080/CA		Switzerland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/CH		Cyprus	Granted		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/CY		Germany	Pending		19831382.9-43	14-Jul-98
1998/F080/DE		Germany	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/DE/2		Denmark	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/DK		EPO	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/EP		Spain	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/ES		Finland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/FI		France	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/GK		Great Britain	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/GB		Greece	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/IE		Ireland	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/IT		Italy	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/JP		Japan	Pending		2000-560242	07-Jul-99
1998/F080/NL		The Netherlands	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/NZ		New Zealand	Pending		509325	07-Jul-99
1998/F080/PT		Portugal	Pending		99932844.6	07-Jul-99
1998/F080/SE		Sweden	Pending		99932844.6	07-Jul-99

Annex 1 to the technology transfer agreement between Aventis and Xellion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substance	Application Number	Application date
1998/0080/US	Use of an antifungal protein from <i>Streptomyces tendae</i> against plant pathogenic fungi	United States	Pending		74,423,099	07-Jul-99
1998/F122						
1998/F122/AU		Australia	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/BK		Brazil	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/CA		Canada	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/CN		China	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/JP		EPO	Pending	Nat. Phase	99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/AT		Austria	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/BH		Belgium	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/CH		Switzerland	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/CY		Cyprus	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/DE		Germany	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/DK		Denmark	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/ES		Spain	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/ET		Finland	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/FR		France	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/GB		Great Britain	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/GR		Greece	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/IE		Ireland	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/IT		Italy	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/LU		Luxembourg	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/MC		Monaco	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/NL		The Netherlands	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/PT		Portugal	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/SH		Sweden	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/EP/TR		Turkey	Pending		99952494.5	05-Oct-99
1998/F122/ID	New antimicrobials and fungicides, method for their manufacture and use	Indonesia	Pending	Nat. Phase	W/00200100845	05-Oct-99
1998/F122/IL		Israel	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/IN		India	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/JP		Japan	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/KR		South Korea	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/MX		Mexico	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/NZ		New Zealand	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/PT		PCT	Pending		PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/SG		Singapore	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/US		United States	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1998/F122/ZA		South Africa	Pending	Nat. Phase	PCT/EP99/07364	05-Oct-99
1999/F028						
1999/F028/AR		Argentina	Pending		P000103393	03-Jul-00
1999/F028/DB		Germany	Pending	Published	19930959.0-41	05-Jul-99
1999/F028/CT		PCT	Pending		PCT/EP00/04972	31-May-00
1999/F028/PH		Philippines	Pending		1-2000-01759	03-Jul-00
1999/F030	Recognition system for separation of sample components, its manufacture and use					
1999/F030/DE		Germany	Pending		19923966.5-41	25-May-99

Annex I to the technology transfer agreement between Aventis and Xzillion
Part I: Aventis protection rights

Patent ID	Brief Title	Country	Status	Substatus	Application Number	Application date
1999/F030/PCT 1999/F030/DC172	New protein conjugates and processes for their manufacture	PCT PCT	Pending Pending		PCT/EP000/2938 PCT/EP00/04791	01-Apr-00 25-May-00
1999/F054		Canada	Pending		2327140	30-Nov-00
1999/F054/CA		Germany	Pending		19957916.4	01-Dec-99
1999/F054/DE		BPO	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP		Austria	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/AT		Belgium	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/BE		Switzerland	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/CH		Cyprus	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/CY		Germany	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/DE		Denmark	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/DK		Spain	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/ES		Finland	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/FI		France	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/FR		Great Britain	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/GB		Greece	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/GR		Ireland	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/IE		Italy	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/IT		Luxembourg	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/LU		Monaco	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/MC		The Netherlands	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/NL		Portugal	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/PT		Sweden	Pending		00122132.4	12-Oct-00
1999/F054/EP/SE		Japan	Pending		2000-367310	01-Dec-00
1999/F054/JP		United States	Pending		723556/09	28-Nov-00
1999/F054/US	Test system for detection of analytes and a method for manufacture and use					
1999/F059						
1999/F059/DB		Germany	Pending		19959857.6-52	10-Dec-99
1999/F059/PCT		PCT	Pending		PCT/EP00/10336	20-Oct-00
2000ART016						
2000ART016/DE	DNA-binding peptide domains and a process for preparing such domains	Germany	Pending		10041126.6-41	22-Aug-00
2000ART021	Bioprobes and their use					
2000ART021/DE		Germany	Pending		10033194.7-52	07-Jul-00
2000ART031	Method for identifying specific splittable peptides and use of such peptide sequences					
2000ART031/DE		Germany	Pending		10041338.6	22-Aug-00
2000ART034	Method for isolating and identifying effectors					
2000ART034/DE		Germany	Pending		10060959.7-41	06-Dec-00
2000ART050	Secretions signal peptides, their DNA sequences, therewith producible expressions vectors for eukaryotic cells and their use for biotechnological production of proteins					
2000ART050/DE		Germany	Pending			
2000ART050/DE		Germany	Pending		10062302.6-41	14-Dec-00
2000ART052	Peptide acceptor molecules					
2000ART052/DE		Germany	Pending		10116585.4	03-Apr-01

Annex 1 to the technology transfer agreement between Aventis and Xcelion
Part 2: Bifax protection rights

Field	Application No.	Publication No.	Nat. Phase Countries	Application granted or accepted
Protein Profiling	PCT/GB98/0201	WO 98/32,576	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	US, AU
Protein Profiling	PCT/GB99/03258	WO 00/20,670	No reg./nat. phase as yet	...
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/00127	WO 98/31,830	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	NZ
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/02690	WO 99/13,103	EP, US, JP	Name yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB98/03842	WO 99/32,501	EP, US	Name yet
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02246	WO 00/02,893	No reg./nat. phase as yet	...
Chem. Mass Labels	PCT/GB99/02247	WO 00/02,894	No reg./nat. phase as yet	...
Chem. Mass Labels	GB 9916405.5	GB 2,340,602	No reg./nat. phase as yet	...
Chem. Mass Labels	GB 9916403.0	GB 2,340,122	Corresponds to 8	...
Chem. Mass Labels	GB 9916401.4	GB 2,340,237	Corresponds to 6	...
Chem. Mass Labels	GB 9921853.9		Corresponds to 7	...
Chem. Mass Labels	GB 0006141.6		GB provisional	...
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/01134	WO 98/48,047	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB98/02045	WO 99/02727	EP, US	None yet
Gene Expr. Profiling	PCT/GB97/02403	WO 98/10095	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	AU, NZ
Sequencing	PCT/GB98/02043	WO 99/02725	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/00130	WO 98/31831	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	NZ
Sequencing	PCT/GB98/02044	WO 99/02726	EP, US	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02048	WO 99/02728	EP, US, JP, CA, AU, NZ, IL	None yet
Sequencing	PCT/GB98/02789	WO 99/14362	EP, US, JP, CA, AU, NZ	None yet
Antisense	PCT/GB96/02275	WO 97/10332	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB97/02722	WO 98/15651	EP, CN, IL, NZ, CA, AU, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45144	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Antisense	PCT/GB98/00631	WO 99/45145	EP, US, JP	None yet
Sample Prep 2D-E-ProteinPrep	PCT/EP98/7861	WO 99/31219	EP, US,	None yet