

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil in %
2283247 CANADA INC.	Calgary/Kanada	100,0
3099351 CANADA INC.	Calgary/Kanada	100,0
A/O BAYER	Moskau/Russland	100,0
AgrEvo Benelux BV	Haren/Niederlande	100,0
AgrEvo South Africa (Pty) Ltd.	Isando/Südafrika	100,0
Asia Sunseeds Co. Ltd.	Beijing/China	60,0
Avantcoat S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
Aventis CropScience China Ltd.	Hong Kong/China	100,0
Bayer (China) Limited	Beijing/China	100,0
Bayer (Malaysia) Sdn. Bhd.	Kuala Lumpur/Malaysia	100,0
Bayer (Proprietary) Limited	Isando/Südafrika	100,0
Bayer (Schweiz) AG	Zürich/Schweiz	100,0
Bayer (Sichuan) Animal Health Co. Ltd.	Sichuan/China	70,0
Bayer 04 Immobilien GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer 04 Leverkusen Fußball GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer 04 Mobilien GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer A/S	Lyngby/Dänemark	100,0
Bayer AB	Göteborg/Schweden	100,0
Bayer ACI Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer ACSH Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer AEH Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer AGCO Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer Agriculture Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer Antwerpen Comm.V	Antwerpen/Belgien	100,0
Bayer AS	Oslo/Norwegen	100,0
Bayer Australia Limited	Pymble/Australien	99,9
Bayer Austria Gesellschaft m.b.H.	Wien/Österreich	100,0
Bayer B.V.	Mijdrecht/Niederlande	100,0
Bayer Beteiligungsverwaltungsgesellschaft mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Biologicals S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Bayer BioScience GmbH	Potsdam/Deutschland	100,0
Bayer BioScience N.V.	Gent/Belgien	100,0
Bayer Bitterfeld GmbH	Greppin/Deutschland	100,0
Bayer Bulgaria EOOD	Sofia/Bulgarien	100,0
Bayer Business Services GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Canadian Holdings Inc.	Toronto/Kanada	100,0
Bayer Capital Corporation B.V.	Mijdrecht/Niederlande	100,0
Bayer Chemicals AG	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Coatings Systems Shanghai Co. Ltd.	Shanghai/China	100,0
Bayer Consumer Care AG	Basel/Schweiz	100,0
Bayer Consumer Care LLC	Morristown/USA	100,0
Bayer Corporate and Business Services LLC	Pittsburgh/USA	100,0
Bayer Corporation	Pittsburgh/USA	100,0
Bayer Cotton Seed International Inc.	Research Triangle Park/USA	51,0
Bayer CropScience (Malaysia) Sdn Bhd	Kuala Lumpur/Malaysia	100,0
Bayer CropScience (Portugal)-Produtos para a Agricultura,Lda	Carnaxide/Portugal	100,0
Bayer CropScience (Private) Limited	Karachi/Pakistan	75,5
Bayer CropScience (Thailand) Company Limited	Bangkok/Thailand	100,0
Bayer CropScience Aktiengesellschaft	Monheim/Deutschland	100,0
Bayer CropScience B.V.	Mijdrecht/Niederlande	100,0
Bayer CropScience Beteiligungsgesellschaft mbh	Frankfurt/Deutschland	100,0
Bayer CropScience Cotton Pty Ltd	East Hawthorn/Australien	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
Bayer CropScience d.o.o. (Slovenia)	Ljubljana/Slowenien	100,0
Bayer CropScience Deutschland GmbH	Langenfeld/Deutschland	100,0
Bayer CropScience France S.A.S.	Lyon/Frankreich	100,0
Bayer CropScience GmbH	Frankfurt/Deutschland	100,0
Bayer CropScience Hangzhou Company Ltd.	Hangzhou/China	97,0
Bayer CropScience Holding Inc.	Research Triangle Park/USA	100,0
Bayer CropScience Holding SA	Lyon/Frankreich	100,0
Bayer CropScience Holdings	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer CropScience Holdings Inc.	Calgary/Kanada	100,0
Bayer CropScience Holdings Pty Ltd	East Hawthorn/Australien	100,0
Bayer CropScience Inc.	Calgary/Kanada	100,0
Bayer CropScience Inc.	Research Triangle Park/USA	100,0
Bayer CropScience K.K.	Tokio/Japan	100,0
Bayer CropScience Limited	Cambridge/Großbritannien	100,0
Bayer CropScience Limited	Mumbai/Indien	71,1
Bayer CropScience LLC	Research Triangle Park/USA	100,0
Bayer CropScience LLP	Astana/Kasachstan	100,0
Bayer CropScience LP	Research Triangle Park/USA	100,0
Bayer CropScience Ltd.	Seoul/Korea Republik	100,0
Bayer CropScience Ltda.	Sao Paulo/Brasilien	100,0
Bayer CropScience Nufarm Limited	Cambridge/Großbritannien	75,0
Bayer CropScience Nufarm SA	Lyon/Frankreich	100,0
Bayer CropScience Pty Limited	East Hawthorn/Australien	100,0
Bayer CropScience S.A.	Lyon/Frankreich	100,0
Bayer CropScience s.a.-n.v.	Brüssel/Belgien	100,0
Bayer CropScience S.L.	Valencia/Spanien	100,0
Bayer CropScience S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Bayer CropScience SA	Bogota/Kolumbien	100,0
Bayer CropScience Taiwan Ltd.	Taipei/Taiwan	100,0
Bayer CropScience Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer CropScience, Inc.	Laguna/Philippinen	100,0
Bayer d.o.o.	Belgrad/Serbien und Montenegro	100,0
BAYER d.o.o.	Zagreb/Kroatien	100,0
Bayer de Mexico, S.A. de C.V.	Mexiko/Mexiko	100,0
Bayer Diagnostics Europe Ltd.	Dublin/Irland	100,0
Bayer Diagnostics India Limited	Baroda/Indien	51,0
Bayer Diagnostics Manufacturing (Sudbury) Limited	Newbury/Großbritannien	100,0
Bayer Diagnostics Manufacturing Limited	Bridgend/Großbritannien	100,0
Bayer Diagnostics Manufacturing Limited	Swords/Irland	100,0
Bayer Diagnostics S.A.	Puteaux/Frankreich	99,9
Bayer Diagnostics S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Bayer East Africa Ltd.	Nairobi/Kenia	51,7
Bayer Environmental Science S.A.S.	Lyon/Frankreich	100,0
Bayer Far East Service Co. Ltd.	Hong Kong/China	98,0
Bayer Gastronomie GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Gesellschaft für Beteiligungen mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Guangyi Panel Co. Ltd.	Beijing/China	92,3
Bayer HealthCare AG	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Healthcare Co. Ltd.	Beijing/China	100,0
Bayer HealthCare Limited	Hong Kong/China	100,0
Bayer HealthCare LLC	Pittsburgh/USA	100,0
Bayer HealthCare S.A.	Casablanca/Marokko	49,0 *)

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
Bayer Hellas AG	Athen/Griechenland	100,0
Bayer Hispania, S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
BAYER HUNGARIA Kft.	Budapest/Ungarn	100,0
Bayer Ilac Fabrikalari Anonim Sireti	Istanbul/Türkei	100,0
Bayer Immobiliere Maroc SARL	Casablanca/Marokko	100,0
Bayer Inc.	Toronto/Kanada	100,0
Bayer Industry Services GmbH & Co. OHG	Leverkusen/Deutschland	60,0
Bayer Innovation GmbH	Düsseldorf/Deutschland	100,0
Bayer International S.A.	Fribourg/Schweiz	99,7
Bayer Iranchemie AG	Teheran/Iran	99,7
Bayer Jinling Polyurethane Company Ltd.	Nanjing/China	55,0
Bayer Kimya Üretim ve Hizmet Limited Sirketi	Istanbul/Türkei	99,8
Bayer Korea Ltd.	Seoul/Korea Republik	100,0
Bayer Limited	Swords/Irland	100,0
Bayer Ltd.	Kiew/Ukraine	99,9
Bayer Ltd.	Tokio/Japan	100,0
Bayer Maghreb S.A.	Casablanca/Marokko	99,9
Bayer MaterialScience AG	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer MaterialScience Customer Services GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer MaterialScience Limited	Hong Kong/China	100,0
Bayer MaterialScience LLC	Pittsburgh/USA	100,0
Bayer MaterialScience Private Limited	Neu Delhi/Indien	100,0
Bayer MaterialScience S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Bayer MaterialScience Trading (Shanghai) Company Limited	Shanghai/China	100,0
Bayer Medical Ltd.	Tokio/Japan	100,0
Bayer New Zealand Limited	Auckland/Neuseeland	100,0
Bayer Oy	Espoo/Finnland	100,0
Bayer Pakistan (Private) Limited	Karachi/Pakistan	99,9
Bayer Panama, S.A.	Panama City/Panama	100,0
Bayer Pharma d.o.o.	Ljubljana/Slowenien	100,0
Bayer Pharma SAS	Puteaux/Frankreich	99,9
Bayer Pharmaceuticals Corporation	West Haven/USA	100,0
Bayer Pharmaceuticals Private Limited	Mumbai/Indien	100,0
Bayer Philippines, Inc.	Manila/Philippinen	100,0
Bayer Polimeros S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
Bayer Polychem (India) Limited	Thane/Indien	100,0
Bayer Polymers Shanghai Co. Ltd.	Shanghai/China	90,0
Bayer Polyols S.N.C.	Puteaux/Frankreich	100,0
Bayer Polyurethanes (Shanghai) Co. Ltd.	Shanghai/China	100,0
Bayer Polyurethanes B.V.	Mijdrecht/Niederlande	100,0
Bayer Polyurethanes Taiwan Ltd.	Taipei/Taiwan	94,9
Bayer Portugal S.A.	Lissabon/Portugal	99,9
Bayer Public Limited Company	Newbury/Großbritannien	100,0
Bayer Puerto Rico Inc.	Guaynabo/Puerto Rico	100,0
Bayer S.A.	Asuncion/Paraguay	93,3
Bayer S.A.	Bogota/Kolumbien	99,9
Bayer S.A.	Buenos Aires/Argentinien	99,9
Bayer S.A.	Caracas/Venezuela	100,0
Bayer S.A.	Colon/Panama	100,0
Bayer S.A.	Guatemala City/Guatemala	99,9
Bayer S.A.	Lima/Peru	89,4
Bayer S.A.	Managua/Nicaragua	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
Bayer S.A.	Quito/Ecuador	100,0
Bayer S.A.	San Jose/Costa Rica	100,0
Bayer S.A.	Santiago de Chile/Chile	100,0
Bayer S.A.	Santo Domingo/Dom. Republik	99,9
Bayer S.A.	Sao Paulo/Brasilien	99,9
Bayer S.A. de C.V.	Tegucigalpa/Honduras	99,6
Bayer S.A.-N.V.	Brüssel/Belgien	99,9
Bayer S.A.S.	Puteaux/Frankreich	99,9
Bayer S.p.A.	Mailand/Italien	100,0
BAYER S.R.O.	Prag/Tschechische Republik	100,0
Bayer SA	Montevideo/Uruguay	100,0
Bayer Sante Familiare SAS	Gaillard/Frankreich	100,0
Bayer Sewon Ltd.	Kimhae-City/Korea Republik	100,0
Bayer Sheet Europe GmbH	Darmstadt/Deutschland	100,0
Bayer Sheet Europe N.V.	Tielt/Belgien	100,0
Bayer Sheet Europe S.p.A.	Mailand/Italien	90,0
Bayer South East Asia Pte Ltd.	Singapur/Singapur	100,0
BAYER SP.Z.O.O.	Warschau/Polen	100,0
Bayer Taiwan Company Ltd.	Taipei/Taiwan	100,0
Bayer Technology Services (Shanghai) Co. Ltd.	Shanghai/China	100,0
Bayer Technology Services GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
BAYER THAI COMPANY LIMITED	Bangkok/Thailand	99,9
Bayer Türk Kimya Sanayi Limited Sirketi	Istanbul/Türkei	100,0
Bayer UK Limited	Newbury/Großbritannien	100,0
Bayer Vietnam Ltd.	Bien Hoa City/Vietnam	100,0
Bayer Vital GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Yakuhin, Ltd.	Osaka/Japan	100,0
Bayer, S.A.	San Salvador/El Salvador	100,0
Bayer, spol. s.r.o.	Bratislava/Slowakei	100,0
Bayer-Handelsgesellschaft mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer-Kaufhaus GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayfin GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Baypo I LLC	Wilmington/USA	100,0
Baypo II LLC	Wilmington/USA	100,0
BAYPO Limited Partnership	Wilmington/USA	100,0
BaySystems Iberia, S.L.	Tarragona/Spanien	100,0
BaySystems North America LLC	Pittsburgh/USA	100,0
BCS Tianjin Company Ltd.	Tianjin/China	73,8
Bilag Industries Private Ltd.	Andheri/Indien	93,7
Biogenetic Technologies BV	Rotterdam/Niederlande	100,0
BIPPO Corporation	Wilmington/USA	100,0
CaseTech GmbH & Co. KG	Walsrode/Deutschland	100,0
Chemie-Beteiligungsaktiengesellschaft	Glarus/Schweiz	100,0
Chemion Logistik GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Company 113 Corporation	Springfield/USA	100,0
Cooper Land Company of New Jersey, Inc.	Tarrytown/USA	100,0
Corporacion Bonima S.A. de C.V.	Ilopango/El Salvador	99,2
C-Qentec Diagnostics Pty. Ltd.	Epping/Australien	100,0
Cropsa Ltda.	Bogota/Kolumbien	99,9
CROPSA S.A.C.	Lima/Peru	100,0
Deerfield Urethane, Inc.	South Deerfield/USA	100,0
Deltapur S.p.A.	Mussolente/Italien	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil in %
Drugofa GmbH	Köln/Deutschland	100,0
Dyvevo GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
DYSTAR HOLDING COMPANY	Wilmington/USA	100,0
EPUREX Films GmbH & Co. KG	Walsrode/Deutschland	100,0
Erste K-W-A Beteiligungsgesellschaft mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Euroservices Bayer GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Euroservices Bayer S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
Generics Holding GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
GeWoGe Gesellschaft für Wohnen und Gebäudemanagement mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
GIGAS Grundstücks-Vermietungs-GmbH & Co., Objekt Monheim KG	Düsseldorf/Deutschland	95,0
GP Grenzach Produktions GmbH	Grenzach/Deutschland	100,0
H. C. Starck GmbH	Goslar/Deutschland	100,0
H. C. Starck Inc.	Newton/USA	100,0
H.C. Starck (West Horndon) Ltd.	Essex/Großbritannien	100,0
H.C. Starck Ceramics GmbH & Co. KG	Selb/Deutschland	100,0
H.C. Starck Co. Ltd.	Map Ta Phut/Thailand	95,0
H.C. Starck Hermsdorf GmbH	Hermsdorf/Deutschland	100,0
H.C. Starck Hermsdorf Vermögensverwaltungs-GmbH & Co. KG	Hermsdorf/Deutschland	100,0
H.C. Starck Holding Inc.	Cleveland/USA	100,0
H.C. Starck Ltd.	Calne/Großbritannien	100,0
H.C. Starck Ltd.	Tokio/Japan	100,0
Hennecke GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Hild Samen GmbH	Marbach am Neckar/Deutschland	100,0
Hybrid Rice International Pvt. Ltd.	Hyderabad/Indien	100,0
KG III Augusta Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co.	Mainz/Deutschland	49,0 +)
KVP Pharma+Veterinär-Produkte GmbH	Kiel/Deutschland	100,0
Laserlite Australia Pty. Ltd.	Pymble/Australien	100,0
Mediterranean Seeds Ltd.	Einat/Israel	100,0
MultiPUR S.A.S.U.	Puteaux/Frankreich	99,9
Nunhems BV	Nunhem/Niederlande	100,0
Nunhems Chile S.A.	Santiago de Chile/Chile	100,0
Nunhems do Brasil Comercio de Sementes Ltda	Campinas/Brasilien	100,0
Nunhems France S.A.R.L.	Soucelle/Frankreich	100,0
Nunhems Hungary Kft.	Szolnok/Ungarn	100,0
Nunhems Italy S.r.l.	St. Agata Bolognes/Italien	100,0
Nunhems Mexico S.A. de C.V.	Queretaro/Mexiko	99,0
Nunhems Netherlands B.V.	Nunhem/Niederlande	100,0
Nunhems Poland Sp.Zo.o.	Poznan/Polen	100,0
Nunhems Seeds Private Ltd.	Haryana/Indien	100,0
Nunhems Spain, S.A.	Valencia/Spanien	100,0
Nunhems Tohumculuk Limited Sirketi	Antalya/Türkei	100,0
Nunhems USA, Inc.	Morgan Hill/USA	100,0
OOO Bayer CropScience	Moskau/Russland	100,0
Pallas Versicherung Aktiengesellschaft	Leverkusen/Deutschland	100,0
pbi Home & Garden Limited	Waltham Cross/Großbritannien	100,0
Pharbenia S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Plant Gentic System International NV	Den Haag/Niederlande	100,0
Proagro Seed Company Pvt. Ltd.	Hyderabad/Indien	100,0
Probis GmbH	Walsrode/Deutschland	100,0
PT Bayer Indonesia	Jakarta/Indonesien	99,8
PT Bayer Kimia Farmasindo	Jakarta/Indonesien	100,0
PT Bayer MaterialScience Indonesia	Jakarta/Indonesien	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(1) Vollkonsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
Quimica Farmaceutica Bayer, S.A.	Barcelona/Spanien	100,0
SC Bayer SRL	Bukarest/Rumänien	100,0
Sheffield Plastics Inc.	Sheffield/USA	100,0
Societe de Conditionnement Bayer S.A.R.L.	Marle-Sur-Serre/Frankreich	99,9
Sportrechte Vermarktungs- und Verwertungs-GmbH & Co. oHG	Leverkusen/Deutschland	100,0
STWB Inc.	New York/USA	100,0
Sumika Bayer Urethane Co., Ltd.	Amagasaki/Japan	60,0
Sunseeds Holding Ltd.	Port Louis/Mauritius	100,0
Suomen Tectrade Oy	Rusko/Finnland	100,0
Tectrade A/S	Otterup/Dänemark	100,0
TravelBoard GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
UIM Agrochemicals Pty. Ltd.	East Hawthorn/Australien	100,0
UIM Consolidated Ltd.	East Hawthorn/Australien	100,0
Viterion TeleHealthcare LLC	Tarrytown/USA	51,0
Wolff Cellulosics GmbH & Co. KG	Walsrode/Deutschland	100,0
Wolff Walsrode Aktiengesellschaft	Walsrode/Deutschland	100,0
Zweite K-W-A Beteiligungsgesellschaft mbH	Leverkusen/Deutschland	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

*) einheitliche Leitung

2005-12-31

(2) Quotalkonsolidierte assoziierte Unternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
Bayer IMSA, S.A. de C.V.	Leon/Mexiko	50,0
BayOne Urethane Systems LLC	St. Louis/USA	50,0
BÜFA Polyurethane GmbH & Co. KG	Oldenburg/Deutschland	50,0
Exatec, LLC	Wixom/USA	50,0
INDURISK RÜCKVERSICHERUNG AG	Luxemburg/Luxemburg	50,0

2005-12-31

(3) At-equity bewertete Unternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
AEROVANCE, INC.	Berkeley/USA	19,8
DIC Bayer Polymer Ltd.	Tokio/Japan	50,0
GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG	Duesseldorf/Deutschland	49,9
GE Bayer Silicones Verwaltungs-GmbH	Duesseldorf/Deutschland	49,9
Gebr. Borchers AG	Goslar/Deutschland	100,0
H.C.S.T. Corp.	New York/USA	100,0
Lyondell Bayer Manufacturing Maasvlakte VOF	Rotterdam/Niederlande	50,0
Miles, S.A. Guatemala Branch	Guatemala City/Guatemala	100,0
Palthrough Industries (1998) Ltd.	Kibbutz Ramat Yochanan/Israel	20,0
PO JV, LP	Greenville/USA	42,7
Polygal Plastics Industries Ltd.	Kibbutz Ramat Yochanan/Israel	25,8

2005-12-31

(4) Nicht-konsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil in %
1. BBSV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
1. BCrsV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
1. BPOV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
2. BHCV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Abuakwa Formulation Plant Limited	Kumasi/Ghana	51,0
AF Personalpartner GmbH	Bomlitz/Deutschland	100,0
Agreva GmbH	Frankfurt/Deutschland	100,0
AgrEvo (Thailand) Limited	Bangkok/Thailand	99,9
AgrEvo East Africa Ltd.	Nairobi/Kenia	100,0
AgrEvo Middle East (Cyprus) Ltd.	Limassol/Zypern	100,0
AgrEvo Verwaltungsgesellschaft mbH	Frankfurt/Deutschland	100,0
AI Anti-Infectives Research & Development Verwaltungs-GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Ausbildungsinitiative Rheinland GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Aventis CropScience Malawi Ltd.	Blantyre/Malawi	100,0
Baycare S.r.l.	Mailand/Italien	100,0
Baydiag Ltda.	Sao Paulo/Brasilien	100,0
Bayer 04 Leverkusen Sportförderung GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Algerie S.P.A.	Algier/Algerien	79,6
Bayer Animal Health (Pty) Ltd.	Isando/Südafrika	100,0
Bayer CropScience (OHQ) (Malaysia) Sdn Bhd	Kuala Lumpur/Malaysia	100,0
Bayer CropScience Boliviana Ltda	Santa Cruz De La Sierra/Bolivien	100,0
Bayer CropScience Cameroun SARL	Douala/Kamerun	100,0
Bayer CropScience Cote D'Ivoire SA	Abidjan/Elfenbeinküste	99,8
Bayer CropScience Ireland Limited	Swords/Irland	100,0
Bayer CropScience Ltd.	Dhaka/Bangladesch	60,0
Bayer CropScience Seeds Pty Ltd	Toowoomba/Australien	100,0
Bayer CropScience Superannuation Pty. Ltd.	East Hawthorn/Australien	100,0
Bayer CropScience Zimbabwe (Private) Limited	Harare/Simbabwe	100,0
Bayer Environmental Health (Malaysia) Sdn Bhd	Kuala Lumpur/Malaysia	100,0
Bayer Environmental Health Singaore Private Limited	Singapur/Singapur	100,0
Bayer Generikaprodukte GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Healthcare Srl	Mailand/Italien	100,0
Bayer Industry Services Geschäftsführungs-GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Innovation Ventures GmbH	Duesseldorf/Deutschland	100,0
Bayer International Services G.m.b.H.	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Kenya Ltd.	Nairobi/Kenia	100,0
Bayer MaterialScience Customer Services Geschäftsführungs-GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Middle East, Ltd.	Kairo/Ägypten	93,0
Bayer Namibia (Proprietary) Limited	Windhoek/Namibia	100,0
Bayer Pharma d.o.o.	Zagreb/Kroatien	100,0
Bayer Pharma d.o.o. Sarajevo	Sarajevo/Bosnien & Herzigowina	100,0
Bayer Unterstützungskasse GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Verwaltungsgesellschaft für Anlagevermögen m.b.H.	Leverkusen/Deutschland	100,0
Bayer Zimbabwe (Private) Limited	Harare/Simbabwe	100,0
Bayhealth Comercializacao de Produtos Farmaceuticos Unipessoal Lda.	Lissabon/Portugal	100,0
BAYHEALTH S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
Bayropharm Medica, S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
BAYROPHARM S.L.	Barcelona/Spanien	100,0
BCS (Private) Limited	Karachi/Pakistan	100,0
BCS CR s.r.o.	Brno/Tschechische Republik	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

2005-12-31

(4) Nicht-konsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil in %
BCS Romania Srl	Bukarest/Rumänien	100,0
BCS, S.A.	Santiago/Dominikanische Republik	99,9
Burrill Agbio Capital Fund II, Limited Partnership	San Francisco/USA	99,0
Burrill Agbio Capital Fund Annex Limited Partnership	Wilmington/USA	76,2
Burrill Agbio Capital Fund Limited Partnership	Wilmington/USA	76,2
CaseTech Geschäftsführungs-GmbH	Walsrode/Deutschland	100,0
CENTROFARMA-Industria e Comercio de Prod. Farmaceuticos,Lda.	Coimbra/Portugal	100,0
Chemdyes Pakistan (Private) Limited	Karachi/Pakistan	99,9
Chemische Fabrik Altherzberg GmbH	Goslar/Deutschland	100,0
Chemische Fabriken Oker und Braunschweig AG	Goslar/Deutschland	99,2
Comercial Interamericana, S.A.	Guatemala City/Guatemala	100,0
Comercial Interamericana, S.A. de C.V.	Tegucigalpa/Honduras	99,8
Corp. Farmaceutica Interamericana, S.A.	Managua/Nicaragua	99,7
CropScience Tanzania Limited	Arusha/Tansania	100,0
CropScience Uganda Limited	Kampala/Uganda	100,0
Dritte BV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
DV Dämmstoffe GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Egytrade for Import and Export Ltd.	Kairo/Ägypten	99,4
Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH	Wendelsheim/Deutschland	100,0
EPUREX Films Geschäftsführungs-GmbH	Walsrode/Deutschland	100,0
Farbenfabriken Bayer GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Farmaco Ltda.	Sao Paulo/Brasilien	99,9
FBC Industrial Chemical Ltd.	Cambridge/Großbritannien	100,0
GENUS Grundstücks- und Vermietungsgesellschaft mbH & Co.KG	Duesseldorf/Deutschland	100,0
Gerhard Peter GmbH	Walsrode/Deutschland	100,0
H.C. Starck AB	Helsingborg/Schweden	100,0
H.C. Starck Ceramics Geschäftsführungs-GmbH	Selb/Deutschland	100,0
H.C. Starck Hermsdorf Vermögensverw. Geschäftsführungs GmbH	Hermsdorf/Deutschland	100,0
Hennecke Maruka (Shanghai) Limited	Caojing/China	85,0
Hennecke-Maruka Asia Pte Ltd	Singapur/Singapur	60,0
Immobiliere Avenue Louise et Rue de Livourne S.A.	Brüssel/Belgien	100,0
Industrias Gustafson, S.A. de C.V.	Mexiko/Mexiko	98,0
Innovative Dutch Electro Ceramics Pilot Production B.V.	Petten/Niederlande	63,5
Job@ctive GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Kyrgyz Agra Investment Company Ltd.	Nicosia/Zypern	61,4
Milborrow Animal Health (Proprietary) Limited	Isando/Südafrika	100,0
Mincape (Pty) Ltd.	Centurion/Südafrika	100,0
Molypress Deutschland GmbH	Hermsdorf/Deutschland	100,0
Myanmar Aventis CropScience Ltd.	Yangon/Myanmar	100,0
Previbayer Sociedade de Previdencia Privada	Sao Paulo/Brasilien	100,0
Proagro Hybrid International Ltd.	Mumbai/Indien	100,0
Quimicas Unidas S.A.	Havanna/Kuba	100,0
Reldy Ltd.	Cambridge/Großbritannien	100,0
Rhone-Poulenc (Caribbean) Ltd.	Kingston/Jamaika	100,0
RHONE-POULENC AGRO (THAILAND) COMPANY LIMITED	Bangkok/Thailand	99,5
Societe Immobiliere Distri S.A.	Puteaux/Frankreich	100,0
Stapleford Services Ltd.	Cambridge/Großbritannien	99,0
Stefes Import/Export GmbH	Kerpen/Deutschland	100,0
The SDI Divestiture Corporation	Cincinnati/USA	100,0
Trustee of the CropScience Pension Fund Ltd.	Cambridge/Großbritannien	100,0

+) abweichende Stimmrechtsmehrheit

2005-12-31

(4) Nicht-konsolidierte Tochterunternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
TWINAGRO LIMITED	Newbury/Großbritannien	100,0
Vapeltar, A.I.E.	Barcelona/Spanien	60,0
Vierte BV GmbH	Leverkusen/Deutschland	100,0
Visible Genetics B.V.	Amsterdam/Niederlande	100,0
Visible Genetics Israel Ltd.	Tel Aviv/Israel	100,0
Visible Genetics UK Ltd.	Buckinghamshire/Großbritannien	100,0
Wolff Cellulosics Geschäftsführungs-GmbH	Walsrode/Deutschland	100,0
ZAO Rhone-Poulenc AO	Moskau/Russland	100,0

2005-12-31

(5) Assoziierte Unternehmen

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapitalanteil in %
Axxam Srl	Mailand/Italien	24,5
BAYDEG Kautschukchemikalien GmbH	Leverkusen/Deutschland	50,0
Bayer DAS (Private) Limited	Karachi/Pakistan	50,0
BaySecur GmbH	Leverkusen/Deutschland	49,0
BaySports-Travel GmbH	Leverkusen/Deutschland	50,0
Bioregion Halle-Leipzig Management GmbH	Halle/Deutschland	24,0
BÜFA Polyurethane Verwaltungs GmbH	Oldenburg/Deutschland	100,0
Burrill Nutraceuticals Capital Fund Limited Partnership	Wilmington/USA	33,0
Coopers Environmental Health Pty Ltd.	Pomona Gardens/Südafrika	30,0
Cotton Growers Services Pty. Ltd.	Wee Waa/Australien	50,0
DISALFARM, S.A.	Barcelona/Spanien	33,3
Eigenjagd Logemann/Wolff GbR	Walsrode/Deutschland	45,5
EMP-Estrusione Materiali Plastici S.A.	Stabio/Schweiz	42,2
Exatec Geschäftsführungs-GmbH	Bergisch Gladbach/Deutschland	100,0
Exatec GmbH & Co. KG	Bergisch Gladbach/Deutschland	50,0
Farmanet S.A.	Buenos Aires/Argentinien	20,0
Faserwerke Hüls GmbH	Marl/Deutschland	50,0
GIGAS Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH	Düsseldorf/Deutschland	20,0 +)
Ginger GmbH	Ludwigshafen/Deutschland	22,0
Gründer- und Innovationszentrum Leverkusen GmbH	Leverkusen/Deutschland	25,0
IPW Sicherheitsdienst GmbH	Walsrode/Deutschland	25,2
Konsortium Hennecke GmbH, W+K Industrie Technik GmbH&Co. GbR	Sankt Augustin/Deutschland	50,0
Kyrghyz Agro Investment	Bishkek/Kirgisistan	51,0
Millenium Materials Technologies Fund II Ltd.	Tel Aviv/Israel	20,0
OMNEXUS N.V.	Amsterdam/Niederlande	22,0
PharmaNetics, Inc	Morrisville/USA	21,8
PYCO SA	Mont de Marsan/Frankreich	47,0
Sauerstoff- und Stickstoffrohrleitungsgesellschaft mbH	Krefeld/Deutschland	50,0
Schein Pharmaceutical Canada, Inc.	Ontario/Kanada	50,0
Societe Immobiliere de Gaillard d'Economie Mixte (SIGEM)	Gaillard/Frankreich	48,0
Solavista GmbH & Co. KG	Potsdam/Deutschland	50,0
Solavista Verwaltungs GmbH	Potsdam/Deutschland	50,0
Staxera GmbH	Dresden/Deutschland	100,0
STAXERA Holding GmbH & Co. KG	Dresden/Deutschland	50,0
STAXERA Holding Verwaltungsgesellschaft mbH	Dresden/Deutschland	50,0
SuNyx GmbH	Leverkusen/Deutschland	41,9
Teijin-Bayer Polytec Ltd.	Tokio/Japan	50,0
Tribel Trat de Resid Indust B Roxo S/A	Belford Roxo/Brasilien	50,0
Wenkem SA (Proprietary) Limited	Midrand/Südafrika	24,9

2005-12-31

(6) Sonstige wesentliche Anteile

Gesellschaftsname	Sitz der Gesellschaft	Kapital- anteil in %
_____	_____	
CuraGen Corporation	West Haven/USA	6,4
LION Bioscience AG	Heidelberg/Deutschland	7,0