

2014_Liste complète des sociétés consolidées du Groupe Total

Secteur	Dénomination sociale statutaire	% d'intérêt Groupe	Méthode	Pays d'immatriculation du siège social	Pays d'opérations
Amont	ABU DHABI GAS INDUSTRIES LIMITED	15,00%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	ABU DHABI GAS LIQUEFACTION COMPANY LTD	5,00%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	ABU DHABI MARINE AREAS LIMITED	33,33%	E	ROYAUME-UNI	ÉMIRATS ARABES UNIS
	ABU DHABI PETROLEUM COMPANY LIMITED	23,75%	E	ROYAUME-UNI	ÉMIRATS ARABES UNIS
	ANGOLA BLOCK 14 B.V.	50,01%		PAYS-BAS	ANGOLA
	ANGOLA LNG LIMITED	13,60%	E	BERMUDES	ANGOLA
	ANGOLA LNG SUPPLY SERVICES LLC	13,60%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	BONNY GAS TRANSPORT LIMITED	15,00%	E	BERMUDES	NIGÉRIA
	BRASS HOLDINGS S.A.R.L.	100,00%		LUXEMBOURG	LUXEMBOURG
	BRASS LNG LTD	20,48%	E	NIGÉRIA	NIGÉRIA
	CDF ENERGIE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	CEPSA GAS COMERCIALIZADORA SA	35,00%	E	ESPAGNE	ESPAGNE
	DEER CREEK PIPELINES LIMITED	75,00%		CANADA	CANADA
	DOLPHIN ENERGY LIMITED	24,50%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	DORSTFONTEIN COAL MINES (PROPRIETARY) LIMITED	74,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	E. F. OIL AND GAS LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	EASTERN POWER AND ELECTRIC COMPANY LIMITED	28,00%	E	THAÏLANDE	THAÏLANDE
	ELF EXPLORATION PRODUCTION	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ELF EXPLORATION UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	ELF HYDROCARBONS LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	ELF PETROLEUM IRAN	100,00%		FRANCE	IRAN
	ELF PETROLEUM UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	ELOFF MINING COMPANY (PROPRIETARY) LTD	51,01%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	FINA EXPLORATION LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	FINA PETROLEUM DEVELOPMENT LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	FINOSCA	100,00%		COLOMBIE	COLOMBIE
	FORZANDO COAL MINES (PROPRIETARY) LIMITED	86,74%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	FOSMAX LNG	27,50%	E	FRANCE	FRANCE
	GAS DEL LITORAL SRLCV	25,00%	E	MEXIQUE	MEXIQUE
	GAS INVESTMENT AND SERVICES COMPANY LTD	10,00%	E	ROYAUME-UNI	OMAN
	GEOMETHANE	28,04%	E	FRANCE	FRANCE
	GEOSUD	56,08%	E	FRANCE	FRANCE
	GULF TOTAL TRACTEBEL POWER COMPANY PSJC	20,00%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	HAZIRA LNG PRIVATE LIMITED	26,00%	E	INDE	INDE
	HAZIRA PORT PRIVATE LIMITED	26,00%	E	INDE	INDE
	ICHTHYS LNG PTY LTD	30,00%	E	AUSTRALIE	AUSTRALIE
	ITHEMBA FARM PROPRIETARY LTD	100,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	MABRUK OIL OPERATIONS	100,00%		FRANCE	LIBYE
	MANYEKA COAL MINES (PROPRIETARY) LIMITED	100,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	MASINKETA COAL MINES PROPRIETARY LIMITED	74,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	MMAKAU COAL (PROPRIETARY) LIMITED	49,00%	E	AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	MOATTAMA GAS TRANSPORTATION COMPANY LIMITED	31,24%	E	BERMUDES	MYANMAR
	NATIONAL GAS SHIPPING COMPANY LTD.	5,00%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	NEWCASTLE COAL MINES (PROPRIETARY) LIMITED	100,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	NIGERIA LNG LTD	15,00%	E	NIGÉRIA	NIGÉRIA
	NORPIPE OIL AS	34,93%	E	NORVÈGE	NORVÈGE
	NORPIPE PETROLEUM UK LTD	32,87%	E	ROYAUME-UNI	NORVÈGE
	NORSEA PIPELINE LIMITED	32,87%	E	ROYAUME-UNI	NORVÈGE
	NOVATEK	18,24%	E	RUSSIE, FÉDÉRATION DE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
	OMAN LNG LLC	5,54%	E	OMAN	OMAN

PARS LNG LIMITED	40,00%	E	BERMUDES	IRAN
PETROCEDENO	30,32%	E	VENEZUELA	VENEZUELA
PRIVATE OIL HOLDINGS OMAN LTD	10,00%	E	ROYAUME-UNI	OMAN
QATAR LIQUEFIED GAS COMPANY LIMITED (II)	16,70%	E	QATAR	QATAR
QATARGAS LIQUEFIED GAS COMPANY LIMITED	10,00%	E	QATAR	QATAR
RUWAIS FERTILIZER INDUSTRIES LIMITED	33,33%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
SHTOKMAN DEVELOPMENT AG	25,00%	E	SUISSE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
SOUTH ASIA LPG PRIVATE LIMITED	50,00%	E	INDE	INDE
SOUTH HOOK CHP	8,35%	E	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
SOUTH HOOK LNG TERMINAL COMPANY LTD	8,35%	E	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TERNEFTEGAS LLC	58,30%	E	RUSSIE, FÉDÉRATION DE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
TOTAL (BTC) B.V.	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL ABU AL BU KHOOSH	100,00%		FRANCE	ÉMIRATS ARABES UNIS
TOTAL AUSTRAL	100,00%		FRANCE	ARGENTINE
TOTAL COAL SOUTH AFRICA (PTY) LTD	100,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
TOTAL COLOMBIA PIPELINE	100,00%		FRANCE	COLOMBIE
TOTAL DOLPHIN MIDSTREAM LIMITED	100,00%		BERMUDES	BERMUDES
TOTAL E&P ABSHERON BV	100,00%		PAYS-BAS	AZERBAIDJAN
TOTAL E&P ALGERIE	100,00%		FRANCE	ALGERIE
TOTAL E&P AMBORIP VI	100,00%		FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P ANGOLA	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 15/06 LIMITED	100,00%		BERMUDES	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 17.06	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 25	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 31 LIMITED	100,00%		BAHAMAS	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 32	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 33	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 39	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ANGOLA BLOCK 40	100,00%		FRANCE	ANGOLA
TOTAL E&P ARAFURA SEA	100,00%		FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P ARUBA B.V.	100,00%		PAYS-BAS	ARUBA
TOTAL E&P AUSTRALIA	100,00%		FRANCE	AUSTRALIE
TOTAL E&P AUSTRALIA II	100,00%		FRANCE	AUSTRALIE
TOTAL E&P AUSTRALIA III	100,00%		FRANCE	AUSTRALIE
TOTAL E&P AZERBAIJAN BV	100,00%		PAYS-BAS	AZERBAIDJAN
TOTAL E&P BOLIVIE	100,00%		FRANCE	BOLIVIE
TOTAL E&P BORNEO BV	100,00%		PAYS-BAS	BRUNÉI
TOTAL E&P BULGARIA B.V.	100,00%		PAYS-BAS	BULGARIE
TOTAL E&P CAMBODGE	100,00%		FRANCE	CAMBODGE
TOTAL E&P CANADA LTD	100,00%		CANADA	CANADA
TOTAL E&P CHINE	100,00%		FRANCE	CHINE
TOTAL E&P COLOMBIE	100,00%		FRANCE	COLOMBIE
TOTAL E&P CONGO	85,00%		CONGO	CONGO
TOTAL E&P COTE D'IVOIRE	100,00%		FRANCE	CÔTE D'IVOIRE
TOTAL E&P COTE D'IVOIRE CI-514	100,00%		FRANCE	CÔTE D'IVOIRE
TOTAL E&P COTE D'IVOIRE CI-515	100,00%		FRANCE	CÔTE D'IVOIRE
TOTAL E&P COTE D'IVOIRE CI-516	100,00%		FRANCE	CÔTE D'IVOIRE
TOTAL E&P CYPRUS B.V.	100,00%		PAYS-BAS	CHYPRE
TOTAL E&P DEEP OFFSHORE BORNEO BV	100,00%		PAYS-BAS	BRUNÉI
TOTAL E&P DENMARK BV	100,00%		PAYS-BAS	DANEMARK
TOTAL E&P DO BRASIL LTDA	100,00%		BRÉSIL	BRÉSIL
TOTAL E&P DOLPHIN UPSTREAM LIMITED	100,00%		BERMUDES	QATAR
TOTAL E&P EAST EL BURULLUS OFFSHORE B.V.	100,00%		PAYS-BAS	EGYPTE
TOTAL E&P EGYPT BLOCK 2 B.V.	100,00%		PAYS-BAS	EGYPTE

TOTAL E&P EGYPT	100,00%	FRANCE	EGYPTE
TOTAL E&P FRANCE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P GOLFE HOLDINGS LTD.	100,00%	BERMUDES	BERMUDES
TOTAL E&P GOLFE LIMITED	100,00%	ÉMIRATS ARABES UNIS	QATAR
TOTAL E&P GUYANE FRANCAISE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P HOLDING ICHTHYS	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P HOLDINGS AUSTRALIA PTY	100,00%	AUSTRALIE	AUSTRALIE
TOTAL E&P HOLDINGS RUSSIA	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P HYDROCARBONS YEMEN B.V.	100,00%	PAYS-BAS	YÉMEN
TOTAL E&P ICHTHYS	100,00%	FRANCE	AUSTRALIE
TOTAL E&P ICHTHYS B.V.	100,00%	PAYS-BAS	AUSTRALIE
TOTAL E&P INDONESIA GMB KUTAI II	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P INDONESIA MENTAWAI B.V.	100,00%	PAYS-BAS	INDONÉSIE
TOTAL E&P INDONESIA SOUTH MANDAR	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P INDONESIA TELEN B.V.	100,00%	PAYS-BAS	INDONÉSIE
TOTAL E&P INDONESIA WEST PAPUA	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P INDONESIE	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P IRAN	100,00%	FRANCE	IRAN
TOTAL E&P IRAQ	100,00%	FRANCE	IRAK
TOTAL E&P ITALIA	100,00%	ITALIE	ITALIE
TOTAL E&P KAZAKHSTAN	100,00%	FRANCE	KAZAKHSTAN
TOTAL E&P KENYA B.V.	100,00%	PAYS-BAS	KENYA
TOTAL E&P KURDISTAN REGION OF IRAQ (HARIR) B.V.	100,00%	PAYS-BAS	IRAK
TOTAL E&P KURDISTAN REGION OF IRAQ (SAFEN) B.V.	100,00%	PAYS-BAS	IRAK
TOTAL E&P KURDISTAN REGION OF IRAQ (TAZA) B.V.	100,00%	PAYS-BAS	IRAK
TOTAL E&P KURDISTAN REGION OF IRAQ B.V.	100,00%	PAYS-BAS	IRAK
TOTAL E&P KUTAI TIMUR	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P LIBYE	100,00%	FRANCE	LIBYE
TOTAL E&P LUBLIN B.V.	100,00%	PAYS-BAS	POLOGNE
TOTAL E&P MADAGASCAR	100,00%	FRANCE	MADAGASCAR
TOTAL E&P MALAYSIA	100,00%	FRANCE	MALAISIE
TOTAL E&P MAROC	100,00%	FRANCE	MAROC
TOTAL E&P MAURITANIA BLOCK C9 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	MAURITANIE
TOTAL E&P MAURITANIE	100,00%	FRANCE	MAURITANIE
TOTAL E&P MAURITANIE BLOCK TA29 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	MAURITANIE
TOTAL E&P MONTELMAR	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P MOZAMBIQUE B.V.	100,00%	PAYS-BAS	MOZAMBIQUE
TOTAL E&P MYANMAR	100,00%	FRANCE	MYANMAR
TOTAL E&P NEDERLAND BV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL E&P NEW VENTURES INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER A LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER B LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER C LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER D LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER E LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER F LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER G LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA DEEPWATER H LIMITED	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NIGERIA LTD	100,00%	NIGÉRIA	NIGÉRIA
TOTAL E&P NORGE AS	100,00%	NORVÈGE	NORVÈGE
TOTAL E&P NURMUNAI	100,00%	FRANCE	KAZAKHSTAN
TOTAL E&P OMAN	100,00%	FRANCE	OMAN
TOTAL E&P OMAN PETROLEUM B.V.	100,00%	PAYS-BAS	OMAN
TOTAL E&P PHILIPPINES B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PHILIPPINES

TOTAL E&P PNG 1 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P PNG 2 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P PNG 3 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P PNG 4 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P PNG 5 B.V.	100,00%	PAYS-BAS	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P PNG LIMITED	100,00%	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
TOTAL E&P POLAND B.V.	100,00%	PAYS-BAS	POLOGNE
TOTAL E&P QATAR	100,00%	FRANCE	QATAR
TOTAL E&P RDC	100,00%	CONGO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU	CONGO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU
TOTAL E&P RESEARCH & TECHNOLOGY USA LLC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL E&P RUSSIE	100,00%	FRANCE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
TOTAL E&P SADANG	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P SAGERI	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P SEBUKU	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P SHTOKMAN	100,00%	FRANCE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
TOTAL E&P SOUTH AFRICA B.V.	100,00%	PAYS-BAS	AFRIQUE DU SUD
TOTAL E&P SOUTH EAST MAHAKAM	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P SOUTH SAGERI	100,00%	FRANCE	INDONÉSIE
TOTAL E&P SOUTH SUDAN	100,00%	FRANCE	SOUDAN DU SUD
TOTAL E&P SYRIE	100,00%	FRANCE	SYRIE
TOTAL E&P TAJIKISTAN B.V.	100,00%	PAYS-BAS	TADJIKISTAN
TOTAL E&P THAILAND	100,00%	FRANCE	THAÏLANDE
TOTAL E&P UGANDA BV	100,00%	PAYS-BAS	OUGANDA
TOTAL E&P UK LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL E&P URUGUAY B.V.	100,00%	PAYS-BAS	URUGUAY
TOTAL E&P URUGUAY ONSHORE B.V.	100,00%	PAYS-BAS	URUGUAY
TOTAL E&P USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL E&P USA OIL SHALE, LLC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL E&P WELL RESPONSE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P YAMAL	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL E&P YEMEN	100,00%	FRANCE	YÉMEN
TOTAL E&P YEMEN BLOCK 3 BV	100,00%	PAYS-BAS	YÉMEN
TOTAL ENERGIE GAZ	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL EXPLORATION M'BRIDGE	100,00%	PAYS-BAS	ANGOLA
TOTAL EXPLORATION PRODUCTION NIGERIA	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL FACILITIES MANAGEMENT BV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL GABON	58,28%	GABON	GABON
TOTAL GAS & POWER ACTIFS INDUSTRIELS	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GAS & POWER ASIA PRIVATE LIMITED	100,00%	SINGAPOUR	SINGAPOUR
TOTAL GAS & POWER BRAZIL	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GAS & POWER CHARTERING LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL GAS & POWER INDIA	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GAS & POWER LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL GAS & POWER NORTH AMERICA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL GAS & POWER SERVICES LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL GAS & POWER THAILAND	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GAS CONTRACTS LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL GAS PIPELINE USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL GAS SHALE EUROPE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GAS TRANSPORT VENTURES	100,00%	FRANCE	AZERBAÏDJAN
TOTAL GAS Y ELECTRICIDAD ARGENTINA SA	100,00%	ARGENTINE	ARGENTINE
TOTAL GASANDES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GASS HANDEL NORGE AS	100,00%	NORVÈGE	NORVÈGE
TOTAL GASTRANSPORT NEDERLAND BV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS

	TOTAL GAZ ELECTRICITE HOLDINGS FRANCE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL GLNG AUSTRALIA	100,00%		FRANCE	AUSTRALIE
	TOTAL HOLDING DOLPHIN AMONT LIMITED	100,00%		BERMUDES	BERMUDES
	TOTAL HOLDINGS INTERNATIONAL B.V.	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	TOTAL HOLDINGS NEDERLAND BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	TOTAL LNG ANGOLA	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL LNG NIGERIA LIMITED	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL LNG SUPPLY SERVICES USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	TOTAL MIDSTREAM HOLDINGS UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	TOTAL NNS LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ROYAUME-UNI
	TOTAL OIL AND GAS SOUTH AMERICA	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL OIL AND GAS VENEZUELA BV	100,00%		PAYS-BAS	VÉNÉZUELA
	TOTAL PARS LNG	100,00%		FRANCE	IRAN
	TOTAL PARTICIPATIONS PETROLIERES GABON	100,00%		GABON	GABON
	TOTAL PETROLEUM ANGOLA	100,00%		FRANCE	ANGOLA
	TOTAL PROFILS PETROLIERS	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL QATAR OIL AND GAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL SCP S.A.R.L.	100,00%		LUXEMBOURG	LUXEMBOURG
	TOTAL SHTOKMAN BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	TOTAL SOUTH PARS	100,00%		FRANCE	IRAN
	TOTAL TENGAH	100,00%		FRANCE	INDONÉSIE
	TOTAL TERMOKARSTOVYE BV	100,00%		PAYS-BAS	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
	TOTAL TRACTEBEL EMIRATES O & M COMPANY	50,00%	E	FRANCE	ÉMIRATS ARABES UNIS
	TOTAL TRACTEBEL EMIRATES POWER COMPANY	50,00%	E	FRANCE	ÉMIRATS ARABES UNIS
	TOTAL UPSTREAM NIGERIA LIMITED	100,00%		NIGÉRIA	NIGÉRIA
	TOTAL UPSTREAM UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	TOTAL VENEZUELA	100,00%		FRANCE	VÉNÉZUELA
	TOTAL YEMEN LNG COMPANY LTD.	100,00%		BERMUDES	BERMUDES
	TRANSPORTADORA DE GAS DEL MERCOSUR SA	32,68%	E	ARGENTINE	ARGENTINE
	TUMELO COAL MINES PROPRIETARY LIMITED	49,00%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	UNITAH COLORADO RESOURCES II, LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	YAMAL LNG	30,95%	E	RUSSIE, FÉDÉRATION DE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
	YEMEN LNG COMPANY LTD	39,62%	E	BERMUDES	YÉMEN
	YPERGAS SA	100,00%		VENEZUELA	VENEZUELA
Raffinage Chimie	APPRYL SNC	50,00%		FRANCE	FRANCE
	ARCHITECTURAL & STRUCTURAL ADHESIVES PTY LTD	100,00%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
	ATLANTIC TRADING AND MARKETING INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	ATO FINDLEY DEUTSCHLAND GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	ATOTECH (CHINA) CHEMICALS LTD.	100,00%		CHINE	CHINE
	ATOTECH ASIA PACIFIC	100,00%		HONG-KONG	HONG-KONG
	ATOTECH BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	ATOTECH CANADA LTD	100,00%		CANADA	CANADA
	ATOTECH CZ	100,00%		REPUBLIQUE TCHEQUE	REPUBLIQUE TCHEQUE
	ATOTECH DE MEXICO	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
	ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	ATOTECH DO BRASIL GALVANOTECNICA	100,00%		BRÉSIL	BRÉSIL
	ATOTECH ESPANA SA	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
	ATOTECH FRANCE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ATOTECH INDIA LTD	100,00%		INDE	INDE
	ATOTECH ISTANBUL KIMYA SANAYI TICARET LIMITED SIRKETI	100,00%		TURQUIE	TURQUIE
	ATOTECH ITALIA	100,00%		ITALIE	ITALIE
	ATOTECH JAPAN	100,00%		JAPON	JAPON
	ATOTECH KOREA LTD.	100,00%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
	ATOTECH MALAYSIA SDN BHD	100,00%		MALAISIE	MALAISIE

ATOTECH NEDERLAND B.V.	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
ATOTECH ÖSTERREICH GMBH	100,00%		AUTRICHE	AUTRICHE
ATOTECH POLAND	100,00%		POLOGNE	POLOGNE
ATOTECH SEA PTE	100,00%		SINGAPOUR	SINGAPOUR
ATOTECH SERVICIOS DE MEXICO SA DE CV	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
ATOTECH SK	100,00%		SLOVAQUIE	SLOVAQUIE
ATOTECH SKANDINAVIEN	100,00%		SUÈDE	SUÈDE
ATOTECH SLOVENIJA, PROIZVODNJA KEMICNIH IZDELKOV, D.D.	100,00%		SLOVÉNIE	SLOVÉNIE
ATOTECH TAIWAN	100,00%		TAÏWAN	TAÏWAN
ATOTECH THAILAND	100,00%		THAÏLANDE	THAÏLANDE
ATOTECH U.K.	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
ATOTECH USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
ATOTECH VIETNAM COMPANY LIMITED	100,00%		VIETNAM	VIETNAM
BALZATEX SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
BARRY CONTROL AEROSPACE SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
BASF TOTAL PETROCHEMICALS LLC	40,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
BAY JUNCTION, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
BORRACHAS PORTALEGRE LTDA	100,00%		PORTUGAL	PORTUGAL
BOSTIK (SHANGHAI) MANAGEMENT CO. LTD	100,00%		CHINE	CHINE
BOSTIK (THAILAND) CO. LTD	100,00%		THAÏLANDE	THAÏLANDE
BOSTIK A/S	100,00%		DANEMARK	DANEMARK
BOSTIK AB	100,00%		SUÈDE	SUÈDE
BOSTIK ARGENTINA SA	100,00%		ARGENTINE	ARGENTINE
BOSTIK AS	100,00%		NORVÈGE	NORVÈGE
BOSTIK AS	100,00%		ESTONIE	ESTONIE
BOSTIK AUSTRALIA PTY LTD	100,00%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
BOSTIK BELUX NV SA	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
BOSTIK BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
BOSTIK CANADA LTD	100,00%		CANADA	CANADA
BOSTIK EGYPT FOR PRODUCTION OF ADHESIVES S.A.E.	100,00%		ÉGYPTE	ÉGYPTE
BOSTIK FINDLEY CHINA CO, LTD	100,00%		CHINE	CHINE
BOSTIK FINDLEY HONG KONG COMPANY LIMITED	100,00%		HONG-KONG	HONG-KONG
BOSTIK FINDLEY MALAYSIA SDN-BHD	100,00%		MALAISIE	MALAISIE
BOSTIK GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
BOSTIK HOLDING BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
BOSTIK HOLDING HONG KONG LTD	100,00%		HONG-KONG	HONG-KONG
BOSTIK HOLDING SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
BOSTIK INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
BOSTIK INDIA PRIVATE LTD	100,00%		INDE	INDE
BOSTIK INDUSTRIES LIMITED	100,00%		IRLANDE	IRLANDE
BOSTIK KOREA LIMITED	100,00%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
BOSTIK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
BOSTIK MEXICANA SA DE CV	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
BOSTIK NEDERLAND BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
BOSTIK NEW ZEALAND LTD	100,00%		NOUVELLE-ZÉLANDE	NOUVELLE ZÉLANDE
BOSTIK OBERURSEL GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
BOSTIK OOO	100,00%		RUSSIE, FÉDÉRATION DE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
BOSTIK OY	100,00%		FINLANDE	FINLANDE
BOSTIK PHILIPPINES, INC	100,00%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
BOSTIK POLSKA SP Z.O.O	99,50%		POLOGNE	POLOGNE
BOSTIK SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
BOSTIK SA (SPAIN)	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
BOSTIK SIA	100,00%		LETTONIE	LETTONIE
BOSTIK UAB (LITHUANIA)	100,00%		LITUANIE	LITUANIE

BOSTIK UNIPESSOAL LDA	100,00%		PORTUGAL	PORTUGAL
BOSTIK VIETNAM COMPANY LIMITED	100,00%		VIETNAM	VIETNAM
BOSTIK-NITTA CO. LTD	66,00%		JAPON	JAPON
BUCKEYE PRODUCTS PIPELINE, L.P.	14,66%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
CAOUTCHOUCS MODERNES SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
CATELSA-CACERES SAU	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
CATELSA-PARETS SLU	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
CEKOMASTIK KIMYA SANAYI VE TICARET A.S	100,00%		TURQUIE	TURQUIE
CIE TUNISIENNE DU CAOUTCHOUC SARL	100,00%		TUNISIE	TUNISIE
COSDEN, LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
COS-MAR COMPANY	50,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
CRAY VALLEY (GUANGZHOU) CHEMICAL CO., LTD	100,00%		CHINE	CHINE
CRAY VALLEY CZECH	100,00%		REPUBLIQUE TCHEQUE	REPUBLIQUE TCHEQUE
CRAY VALLEY HSC ASIA LIMITED	100,00%		CHINE	CHINE
CRAY VALLEY ITALIA S.R.L.	100,00%		ITALIE	ITALIE
CRAY VALLEY SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
CSSA - CHARTERING AND SHIPPING SERVICES SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
DALIAN TOTAL CONSULTING CO LTD	100,00%		CHINE	CHINE
DALIAN WEST PACIFIC PETROCHEMICAL CO LTD (WEPEC)	22,41%	E	CHINE	CHINE
ESPA SARL	100,00%		FRANCE	FRANCE
ETHYLENE EST	99,98%		FRANCE	FRANCE
FELUY IMMOBATI	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
FINA TECHNOLOGY, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
FPL ENTERPRISES, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
GASKET (SUZHOU) VALVE COMPONENTS CO., LTD.	100,00%		CHINE	CHINE
GASKET INTERNATIONAL S.P.A.	100,00%		ITALIE	ITALIE
GEOSEL MANOSQUE	53,40%	E	FRANCE	FRANCE
GRACE DEVELOPMENT LIMITED	100,00%		HONG-KONG	HONG-KONG
GRANDE PAROISSE SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
GUANGZHOU SPHERE CHEMICALS LTD	100,00%		CHINE	CHINE
GULF COAST PIPE LINE, L.P.	14,66%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HBA HUTCHINSON BRASIL AUTOMOTIVE LTDA	100,00%		BRÉSIL	BRÉSIL
HUTCHINSON POLYMERS SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON SRO	100,00%		REPUBLIQUE TCHEQUE	REPUBLIQUE TCHEQUE
HUTCHINSON (UK) LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
HUTCHINSON (WUHAN) AUTOMOTIVE RUBBER PRODUCTS COMPANY LTD	100,00%		CHINE	CHINE
HUTCHINSON AERONAUTIQUE & INDUSTRIE LIMITED	100,00%		CANADA	CANADA
HUTCHINSON AEROSERVICES GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
HUTCHINSON AEROSERVICES SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON AEROSERVICES SL	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
HUTCHINSON AEROSPACE & INDUSTRY, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON AEROSPACE GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
HUTCHINSON AFTERMARKET USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON ANTIVIBRATION SYSTEMS, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON ARGENTINA SA	100,00%		ARGENTINE	ARGENTINE
HUTCHINSON AUTOPARTES DE MEXICO SA.DE CV	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
HUTCHINSON BORRACHAS DE PORTUGAL LTDA	100,00%		PORTUGAL	PORTUGAL
HUTCHINSON CORPORATION	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON DO BRASIL SA	100,00%		BRÉSIL	BRÉSIL
HUTCHINSON FLEXIBLES AUTOMOBILE SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON FTS INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
HUTCHINSON HOLDINGS UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
HUTCHINSON IBERIA, S.A.	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE

HUTCHINSON INDUSTRIAL RUBBER PRODUCTS (SUZHOU) CO,LTD	100,00%		CHINE	CHINE
HUTCHINSON INDUSTRIAS DEL CAUCHO SAU	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
HUTCHINSON INDUSTRIES INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON JAPAN CO., LTD	100,00%		JAPON	JAPON
HUTCHINSON KOREA LIMITED	100,00%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
HUTCHINSON NICHIRIN BRAKE HOSES, S.L.	70,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
HUTCHINSON PALAMOS	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
HUTCHINSON POLAND SP ZO.O.	100,00%		POLOGNE	POLOGNE
HUTCHINSON PORTO TUBOS FLEXIVEIS LTDA	100,00%		PORTUGAL	PORTUGAL
HUTCHINSON SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON SALES CORPORATION	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON SANTE SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON SEAL DE MEXICO SA.DE CV.	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
HUTCHINSON SEALING SYSTEMS INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUTCHINSON SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
HUTCHINSON SRL (ITALIE)	100,00%		ITALIE	ITALIE
HUTCHINSON SRL (ROUMANIE)	100,00%		ROUMANIE	ROUMANIE
HUTCHINSON STOP-CHOC GMBH & CO. KG	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
HUTCHINSON SUISSE SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
HUTCHINSON TRANSFERENCIA DE FLUIDOS SA.DE CV	100,00%		MEXIQUE	MEXIQUE
HUTCHINSON TUNISIE SARL	100,00%		TUNISIE	TUNISIE
INDUSTRIAS TECNICAS DE LA ESPUMA SL	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
INDUSTRIELLE DESMARQUOY SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
JEHIER SAS	99,89%		FRANCE	FRANCE
JIANGSU BOSTIK ADHESIVE CO	100,00%		CHINE	CHINE
JPR SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
KEUMAH FLOW CO LTD	100,00%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
KEUMHAN CO LTD	100,00%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
KEUMHAN VIETNAM CO., LIMITED	100,00%		VIETNAM	VIETNAM
KTN KUNSTSTOFFTECHNIK NOBITZ GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
LA PORTE PIPELINE COMPANY, L.P.	50,00%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
LA PORTE PIPELINE GP, L.L.C.	50,00%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
LAFFAN REFINERY COMPANY LIMITED	10,00%	E	QATAR	QATAR
LE JOINT FRANCAIS SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
LEGACY SITE SERVICES LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
LES STRATIFIES SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
LJF(UK) LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
LONE WOLF LAND CO.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
LSS FUNDING INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
MACHEN LAND LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
MAPA SPONTEX INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
MEM BAUCHEMIE GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
MYDRIN SRL	100,00%		ITALIE	ITALIE
NAPHTACHIMIE	50,00%		FRANCE	FRANCE
OLUTEX OBERLAUSITZER LUFTFAHRTTEXTILIEN GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
PAMARGAN (MALTA) PRODUCTS LIMITED	100,00%		MALTE	MALTE
PAMARGAN PRODUCTS LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
PAULSTRA SILENTBLOC SA	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
PAULSTRA SNC	100,00%		FRANCE	FRANCE
PT BOSTIK INDONESIA	100,00%		INDONÉSIE	INDONÉSIE
QATAR PETROCHEMICAL COMPANY Q.S.C. (QAPCO)	20,00%	E	QATAR	QATAR
QATOFIN COMPANY LIMITED	49,09%	E	QATAR	QATAR
RESILIUM	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
RETIA	100,00%		FRANCE	FRANCE

RETIA USA LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SAMSUNG TOTAL PETROCHEMICALS CO. LTD	50,00%	E	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
SAN JACINTO RAIL LIMITED	17,00%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SAUDI ARAMCO TOTAL REFINING AND PETROCHEMICAL COMPANY	37,50%	E	ARABIE SAOUDITE	ARABIE SAOUDITE
SIGMAKALON GROUP BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
SOCAP INTERNATIONAL LTD	100,00%		BERMUDES	BERMUDES
SOCIETE MAROCAINE DES COLLES	97,01%		MAROC	MAROC
SOVEREIGN CHEMICALS LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
STARQUARTZ INDUSTRIES, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
STILLMAN SEAL CORPORATION	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
STOP-CHOC (UK) LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TECHLAM SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
TEKBAU YAPI MALZEMELERI MADENCILIK SANAYI AS	100,00%		TURQUIE	TURQUIE
TOTAL ACTIVITES MARITIMES	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL AUSTRALIA LIMITED	100,00%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
TOTAL DEUTSCHLAND GMBH*	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
TOTAL DOWNSTREAM UK PLC	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL EUROPEAN TRADING	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL INTERNATIONAL LIMITED - TOTINTER	100,00%		BERMUDES	BERMUDES
TOTAL LAFFAN REFINERY	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL LAFFAN REFINERY II B.V.	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL LINDSEY OIL REFINERY LTD	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL OIL & GAS AUSTRALIA PTY LTD	100,00%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
TOTAL OLEFINS ANTWERP	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL OPSLAG EN PIJPLEIDING NEDERLAND NV	55,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL PAR LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL PETROCHEMICALS & REFINING USA INC*	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL PETROCHEMICALS & REFINING SA/NV*	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL PETROCHEMICALS (CHINA) TRADING CO LTD	100,00%		CHINE	CHINE
TOTAL PETROCHEMICALS (FOSHAN) LTD	100,00%		CHINE	CHINE
TOTAL PETROCHEMICALS (HONG KONG) LTD	100,00%		HONG-KONG	HONG-KONG
TOTAL PETROCHEMICALS (NINGBO) LTD	100,00%		CHINE	CHINE
TOTAL PETROCHEMICALS DEVELOPMENT FELUY	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL PETROCHEMICALS ECAUSSINNES	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL PETROCHEMICALS FELUY	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL PETROCHEMICALS FRANCE	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL PETROCHEMICALS IBERICA	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
TOTAL PETROCHEMICALS PIPELINE USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL PETROCHEMICALS UK LTD	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL POLYMERS ANTWERP	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL RAFFINADERIJ ANTWERPEN NV	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL RAFFINAGE CHIMIE	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL RAFFINAGE FRANCE	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL RAFFINERIE MITTELDEUTSCHLAND GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
TOTAL REFINING & CHEMICALS SAUDI ARABIA SAS	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL SPLITTER USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL TRADING AND MARKETING CANADA LP	100,00%		CANADA	CANADA
TOTAL TRADING ASIA PTE LTD	100,00%		SINGAPOUR	SINGAPOUR
TOTAL TRADING CANADA LIMITED	100,00%		CANADA	CANADA
TOTAL TRADING PRODUCTS SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
TOTSA TOTAL OIL TRADING SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
TRANSALPES SNC	67,00%		FRANCE	FRANCE
TRANS-ETHYLENE	99,98%		FRANCE	FRANCE

	UAB ATOTECH-CHEMETA	100,00%		LITUANIE	LITUANIE
	USINA FORTALEZA INDUSTRIA E COMERCIO DE MASSA FINA LTDA	100,00%		BRÉSIL	BRÉSIL
	VIBRACHOC SAU	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
	ZEELAND REFINERY N.V.	55,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
Marketing & Services	AETOLIA ENERGY SITE ANONYMI ENERGEIAKI ETAIREIA (DISTINCTIVE TIEL AETOLIA ENERGEIAKI ETAIREIA)	41,84%		GRÈCE	GRÈCE
	AETOLIA ENERGY SITE MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
	AIR TOTAL (SUISSE) SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
	AIR TOTAL INTERNATIONAL SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
	ALEXSUN 1 MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
	ALEXSUN2 MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
	ALMYROS ENERGY SOLUTION ANONYMI ENERGEIAKI ETAIREIA (DISTINCTIVE TITLE ALMYROS ENERGEIAKI A.E.)	41,84%		GRÈCE	GRÈCE
	ALMYROS ENERGY SOLUTION MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
	ALVEA	100,00%		FRANCE	FRANCE
	AMYRIS INC.	17,23%	E	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	ANTILLES GAZ	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ARDECHES SOLAIRE - DRAGA 1	59,77%		FRANCE	FRANCE
	ARISTEA	51,00%	E	BELGIQUE	BELGIQUE
	ARTECO	49,99%	E	BELGIQUE	BELGIQUE
	AS 24	100,00%		FRANCE	FRANCE
	AS 24 BELGIE NV	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
	AS 24 ESPANOLA SA	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
	AS 24 FUEL CARD LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	AS 24 POLSKA SP ZOO	100,00%		POLOGNE	POLOGNE
	AS 24 TANKSERVICE GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	AUO SUNPOWER SDN. BHD.	29,88%	E	MALAISIE	MALAISIE
	BADENHORST PV 2 EQUITY CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	BADENHORST PV 2 HOLD CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	BEIT HAGEDI RENEWABLE ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
	BERTOPHASE (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	BNB BLOOMFIELD SOLAR LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	CALDEO	100,00%		FRANCE	FRANCE
	CHARENTE MARITIME SOLAIRE - ST LEGER 1	59,77%		FRANCE	FRANCE
	CHARVET LA MURE BIANCO	100,00%		FRANCE	FRANCE
	CLEAN ACQUISITION CO., LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	COMPAGNIE PETROLIERE DE L'OUEST- CPO	100,00%		FRANCE	FRANCE
	CORONA SANDS, LLC	29,88%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	CPE ENERGIES	100,00%		FRANCE	FRANCE
	CRISTAL MARKETING EGYPT	80,78%		ÉGYPTE	ÉGYPTE
	DCA-MORY-SHIP	100,00%		FRANCE	FRANCE
	DEAAR PV EQUITY CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	DEAAR PV HOLD CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	DIAMOND ENERGY PTY LTD	14,94%	E	AUSTRALIE	AUSTRALIE
	DRAGONFLY SYSTEMS, INC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	EAU CHAUDE REUNION (ECR)	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
	EGEDIS	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ELF LUBRICANTS (GUANGZHOU) CO LTD	58,00%		CHINE	CHINE
	ELF OIL UK AVIATION LTD	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	ELF OIL UK PROPERTIES LTD	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	FILIPINAS THIRD MILLENIUM REALTY	64,00%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
	FIRST PHILEC SOLAR CORPORATION	8,97%	E	PHILIPPINES	PHILIPPINES
	FIWADO BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	GILAT RENEWABLE ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
	GREENBOTICS, INC.	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	HEMATHIA SUCCESSFUL ANONYMI ENERGEIAKI ETAIREIA (DISTINCTIVE TITLE HEMATHIA SUCCESSFUL A.E.)	41,84%		GRÈCE	GRÈCE

HEMETHIA SUCCESSFUL LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
HIGH PLAINS RANCH I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
HUAXIA CPV (INNER MONGOLIA) POWER CO., LTD	14,94%	E	CHINE	CHINE
IMMO ENERGIE	59,77%		FRANCE	FRANCE
INSTITUT PHOTOVOLTAIQUE D'ILE DE FRANCE (IPVF)	43,00%		FRANCE	FRANCE
JDA OVERSEAS HOLDINGS, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
KLIPGATS PV 3 EQUITY CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
KLIPGATS PV 3 HOLD CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
KLIPGATS PV 7 EQUITY CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
KLIPGATS PV 7 HOLD CO LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
KOZANI ENERGY ANONYMI ENERGEIAKI ETAIREIA (DISTINCTIVE TITLE KOZANI ENERGY S.A.)	59,77%		GRÈCE	GRÈCE
KOZANI ENERGY MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
LA DEFENSE FILIPINAS HOLDING CORPORATION	40,00%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
LEMOORE STRATFORD LAND HOLDINGS IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
LUIS SOLAR, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
MARIVELES JOINT VENTURE CORP	49,98%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
MICHEL MINERALÖLHANDEL GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
NATIONAL PETROLEUM REFINERS OF SOUTH AFRICA (PTY) LTD	18,22%	E	AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
NEVATIM GREEN ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
PARREY, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
PATISH (WEST) GREEN ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
PENINSULA LAND BAY REALTY CORPORATION	31,94%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
PHOTOVOTAICA PARKA VEROIA ANONYMI ETAIREIA	59,77%		GRÈCE	GRÈCE
PLUTO ACQUISITION COMPANY LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
PRODUITS PETROLIERS STELA	99,99%		FRANCE	FRANCE
PV SALVADOR SPA	20,00%	E	CHILI	CHILI
QUIMICA VASCA SA UNIPERSONAL	100,00%		ESPAGNE	ESPAGNE
RAY OF SUCCESS ANONYMI ENERGEIAKI ETAIREIA (DISTINCTIVE TITLE RAY OF SUCCESS A.E.)	41,84%		GRÈCE	GRÈCE
RAY OF SUCCESS MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
ROTEM SUNPOWER LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
SERVAUTO NEDERLAND BV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
SGULA (WEST) GREEN ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
SHAMS POWER COMPANY PJSC	20,00%	E	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
SOCIETE ANONYME DE LA RAFFINERIE DES ANTILLES	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SOCIETE DES TRANSPORTS PETROLIERS PAR PIPELINE	35,50%	E	FRANCE	FRANCE
SOCIETE D'EXPLOITATION DE CENTRALES PHOTOVOLTAIQUES 1	29,94%		FRANCE	FRANCE
SOCIETE MAHORAISE DE STOCKAGE DE PRODUITS PETROLIERS	100,00%		FRANCE	FRANCE
SOCIETE POUR L'EXPLOITATION DE L'USINE DE ROUEN	98,98%		FRANCE	FRANCE
SOCIETE URBAINE DES PETROLES	100,00%		FRANCE	FRANCE
S-OIL TOTAL LUBRICANTS CO LTD	50,00%	E	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
SOLAR ASSURANCE CAPITAL PTY LTD	59,77%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
SOLAR BEACON CALIFORNIA 1, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR GREENHOUSE I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA HMR-I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA II, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA V, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA VI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR ARIZONA VII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR BLYTHE MESA I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS

SOLAR STAR CALIFORNIA VII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XIII PARENT, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XIX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XLIX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XV PARENT, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XVI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XVII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XVIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXIV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXIX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXVI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXVII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXVIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXIV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXIX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXVI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXVII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CALIFORNIA XXXVIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR COLORADO I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR COLORADO II, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR COLORADO III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR CONNECTICUT I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HAWAII I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HAWAII II, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HAWAII III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HAWAII IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HI AIR, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR HOLDING, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR NEW JERSEY III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR NEW JERSEY IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR NEW YORK I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR OCEANSIDE, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR PUERTO RICO I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR RANCHO CWD I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR TEXAS I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR TEXAS II, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR TEXAS III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR TEXAS IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR XI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLAR STAR YC, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SOLARBRIDGE TECHNOLOGIES, INC.	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS

SP CORDOBESA MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
SP QUINTANA MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
SPML LAND, INC.	59,77%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
SPWR ENERGIAS RENOVAVEIS UNIPessoal, LDA.	59,77%		PORTUGAL	PORTUGAL
SPWR EW 2013-1, LLC	0,60%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SPWR MS 2013-1, LLC	29,88%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SPWR PP 2014-1, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SPWR SOLAR ENERGEIAKI HELLAS SINGLE MEMBER EPE	59,77%		GRÈCE	GRÈCE
SPWR USB 2013-1, LLC	0,60%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SPWR USB 2013-2, LLC	0,60%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SPWR USB 2013-3, LLC	0,60%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SSSA, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER ACCESS I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER ASSETCO, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER BEACON 1 HOLDINGS LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER BERMUDA HOLDINGS	59,77%		BERMUDES	BERMUDES
SUNPOWER CAPITAL AUSTRALIA PTY LTD	59,77%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
SUNPOWER CAPITAL SERVICES, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER CAPITAL, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER COMMERCIAL FINANCE I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER COPPA HOLDINGS LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER CORP ISRAEL LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
SUNPOWER CORPORATION	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER CORPORATION (SWITZERLAND) SARL	59,77%		SUISSE	SUISSE
SUNPOWER CORPORATION AUSTRALIA PTY LTD	59,77%		AUSTRALIE	AUSTRALIE
SUNPOWER CORPORATION LIMITED	59,77%		HONG-KONG	HONG-KONG
SUNPOWER CORPORATION MALTA HOLDINGS LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
SUNPOWER CORPORATION MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	59,77%		MEXIQUE	MEXIQUE
SUNPOWER CORPORATION SOUTHERN AFRICA (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
SUNPOWER CORPORATION SPA	59,77%		CHILI	CHILI
SUNPOWER CORPORATION UK LIMITED	59,77%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
SUNPOWER CORPORATION, SYSTEMS	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER DEVCO, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER DEVELOPMENT COMPANY	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS CANADA CORPORATION	59,77%		CANADA	CANADA
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS KOREA	59,77%		CORÉE, RÉPUBLIQUE DE	CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS SINGAPORE PTE LTD	59,77%		SINGAPOUR	SINGAPOUR
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS SOUTHERN AFRICA (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
SUNPOWER ENERGY SYSTEMS SPAIN, SL	59,77%		ESPAGNE	ESPAGNE
SUNPOWER FOUNDATION	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER FRANCE SAS	59,77%		FRANCE	FRANCE
SUNPOWER GMBH	59,77%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
SUNPOWER HOLDCO, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER ITALIA S.R.L.	59,77%		ITALIE	ITALIE
SUNPOWER JAPAN KK	59,77%		JAPON	JAPON
SUNPOWER MALTA LIMITED	59,77%		MALTE	MALTE
SUNPOWER MANUFACTURING (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
SUNPOWER MANUFACTURING DE VERNEJOUL	59,77%		FRANCE	FRANCE
SUNPOWER NORTH AMERICA, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER PHILIPPINES LTD. - REGIONAL OPERATING HEADQUARTERS	59,77%		CAÏMANES, ÎLES	PHILIPPINES
SUNPOWER PHILIPPINES MANUFACTURING LTD.	59,77%		CAÏMANES, ÎLES	PHILIPPINES
SUNPOWER RESIDENTIAL I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOFTWARE I, INC.	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS

SUNPOWER SOLAR ENERGY TECHNOLOGY (TIANJIN) CO., LTD	59,77%		CHINE	CHINE
SUNPOWER SOLAR INDIA PRIVATE LIMITED	59,77%		INDE	INDE
SUNPOWER SOLAR MALAYSIA SDN. BHD.	59,77%		MALAISIE	MALAISIE
SUNPOWER SOLAR MONITORING, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM I, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM II, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM III, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM IV, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM IX, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM V, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM VI, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM VII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM VIII, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SOLARPROGRAM X, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNPOWER SYSTEMS BELGIUM SPRL	59,77%		BELGIQUE	BELGIQUE
SUNPOWER SYSTEMS HISPANIOLA SARL	59,77%		RÉPUBLIQUE DOMINICAINE	RÉPUBLIQUE DOMINICAINE
SUNPOWER SYSTEMS MEXICO S. DE R.L. DE C.V.	59,77%		MEXIQUE	MEXIQUE
SUNPOWER SYSTEMS SARL	59,77%		SUISSE	SUISSE
SUNPOWER TECHNOLOGY LTD.	59,77%		CAÏMANES, ÎLES	CAÏMANES, ÎLES
SUNRAY ITALY S.R.L.	59,77%		ITALIE	ITALIE
SUNRENTE INVESTISSEMENT FRANCE SAS	59,77%		FRANCE	FRANCE
SUNRISE 1, LLC	33,78%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
SUNZIL	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL CARAIBES	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL MAYOTTE SAS	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL OCEAN INDIEN	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL PACIFIC	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL POLYNESIE	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL POLYNESIE SERVICES	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL SERVICES CARAIBES	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SUNZIL SERVICES OCEAN INDIEN	50,00%	E	FRANCE	FRANCE
SWINGLETREE OPERATIONS, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TEMASOL	59,77%		MAROC	MAROC
TENESOL DE MEXICO SA DE CV	59,77%		MEXIQUE	MEXIQUE
TENESOL ENERGIE MAROC	59,77%		MAROC	MAROC
TENESOL SAS	59,77%		FRANCE	FRANCE
TENESOL SPV1	59,77%		FRANCE	FRANCE
TENESOL SPV2	59,77%		FRANCE	FRANCE
TENESOL TECHNOLOGIES	59,77%		FRANCE	FRANCE
TENESOL VDP	59,77%		FRANCE	FRANCE
TENESOL VENEZUELA	59,77%		VENEZUELA	VENEZUELA
TILT SOLAR, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TORIMODE (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
TORIPROX (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
TORISOL (PTY) LTD	59,77%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
TOTAL (AFRICA) LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL (FIJI) LIMITED	100,00%		FIDJI	FIDJI
TOTAL (TIANJIN) MANUFACTURING CO., LTD.	100,00%		CHINE	CHINE
TOTAL ABENGOA SOLAR EMIRATES INVESTMENT COMPANY BV	50,00%	E	PAYS-BAS	ÉMIRATS ARABES UNIS
TOTAL ADDITIFS ET CARBURANTS SPECIAUX	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL AFRICA SA	100,00%		FRANCE	FRANCE
TOTAL AVIATION AND EXPORT LTD	100,00%		ZAMBIE	ZAMBIE
TOTAL BELGIUM	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL BITUMEN DEUTSCHLAND GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE

TOTAL BITUMEN UK LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL BOTSWANA (PTY) LTD	50,10%	BOTSWANA	BOTSWANA
TOTAL BURKINA	100,00%	BURKINA FASO	BURKINA FASO
TOTAL CAMBODGE	100,00%	CAMBODGE	CAMBODGE
TOTAL CAMEROUN	67,01%	CAMEROUN	CAMEROUN
TOTAL CARAIBES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL CIESKA REPUBLIKA S.R.O	100,00%	REPUBLIQUE TCHEQUE	REPUBLIQUE TCHEQUE
TOTAL CHINA INVESTMENT CO LTD	100,00%	CHINE	CHINE
TOTAL CONGO	99,70%	CONGO	CONGO
TOTAL CORSE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL COTE D'IVOIRE	73,01%	CÔTE D'IVOIRE	CÔTE D'IVOIRE
TOTAL DENMARK A/S	100,00%	DANEMARK	DANEMARK
TOTAL DEUTSCHLAND GMBH*	100,00%	ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
TOTAL EGYPT	80,78%	ÉGYPTE	ÉGYPTE
TOTAL ENERGIE DEVELOPPEMENT	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL ENERGIE DO BRASIL	59,77%	BRÉSIL	BRÉSIL
TOTAL ENERGIE SOLAIRE CONCENTREE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL ENERGIES NOUVELLES ACTIVITES USA	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL ESPANA SA	100,00%	ESPAGNE	ESPAGNE
TOTAL ESPECIALIDADES ARGENTINA	100,00%	ARGENTINE	ARGENTINE
TOTAL ETHIOPIA	100,00%	ÉTHIOPIE	ETHIOPIE
TOTAL FLUIDES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL FREEPORT CORPORATION	100,00%	PHILIPPINES	PHILIPPINES
TOTAL FUELS WUHAN COMPANY LIMITED	100,00%	CHINE	CHINE
TOTAL GLASS LUBRICANTS EUROPE GMBH	100,00%	ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
TOTAL GUADELOUPE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GUINEA ECUATORIAL	80,00%	GUINÉE ÉQUATORIALE	GUINÉE EQUATORIALE
TOTAL GUINEE	100,00%	GUINÉE	GUINÉE
TOTAL HOLDING ASIE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL HUNGARIA KFT	100,00%	HONGRIE	HONGRIE
TOTAL JAMAICA LTD	100,00%	JAMAÏQUE	JAMAÏQUE
TOTAL JORDAN	100,00%	JORDANIE	JORDANIE
TOTAL KENYA	93,96%	KENYA	KENYA
TOTAL LESOTHO (PTY) LTD	50,10%	LESOTHO	LESOTHO
TOTAL LIBAN	100,00%	LIBAN	LIBAN
TOTAL LIBERIA INC	100,00%	LIBÉRIA	LIBÉRIA
TOTAL LUBRICANTS (CHINA) CO LTD	86,49%	CHINE	CHINE
TOTAL LUBRICANTS TAIWAN, LTD.	63,00%	TAÏWAN	TAÏWAN
TOTAL LUBRIFIANTS	99,98%	FRANCE	FRANCE
TOTAL LUBRIFIANTS SERVICES AUTOMOBILE	99,98%	FRANCE	FRANCE
TOTAL LUXEMBOURG SA	100,00%	LUXEMBOURG	LUXEMBOURG
TOTAL MADAGASIKARA SA	79,44%	MADAGASCAR	MADAGASCAR
TOTAL MALI	100,00%	MALI	MALI
TOTAL MARINE FUELS	100,00%	SINGAPOUR	SINGAPOUR
TOTAL MARKETING EGYPT	80,78%	ÉGYPTE	ÉGYPTE
TOTAL MARKETING GABON	90,00%	GABON	GABON
TOTAL MARKETING MIDDLE EAST FREE ZONE	100,00%	ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
TOTAL MARKETING SERVICES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL MARKETING TCHAD	100,00%	TCHAD	TCHAD
TOTAL MARKETING UGANDA	100,00%	OUGANDA	OUGANDA
TOTAL MAROC	70,00%	MAROC	MAROC
TOTAL MAURITIUS	55,00%	MAURICE	MAURICE
TOTAL MAYOTTE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL MEXICO SA DE CV	100,00%	MEXIQUE	MEXIQUE

	TOTAL MINERALOEL UND CHEMIE GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	TOTAL MINERALÖL GMBH	100,00%		ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	TOTAL MOZAMBIQUE	100,00%		MOZAMBIQUE	MOZAMBIQUE
	TOTAL NAMIBIA (PTY) LTD	50,10%		NAMIBIE	NAMIBIE
	TOTAL NEDERLAND NV	100,00%		PAYS-BAS	PAYS-BAS
	TOTAL NEW ENERGIES LTD	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	TOTAL NEW ENERGIES USA, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	TOTAL NEW ENERGIES VENTURES USA, INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	TOTAL NIGER SA	100,00%		NIGER	NIGER
	TOTAL NIGERIA PLC	61,72%		NIGÉRIA	NIGÉRIA
	TOTAL NUEVAS ENERGIAS CHILE SPA	100,00%		CHILI	CHILI
	TOTAL OIL ASIA-PACIFIC PTE LTD	100,00%		SINGAPOUR	SINGAPOUR
	TOTAL OIL INDIA PVT LTD	100,00%		INDE	INDE
	TOTAL OIL PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	100,00%		PAKISTAN	PAKISTAN
	TOTAL OIL TURKIYE AS	100,00%		TURQUIE	TURQUIE
	TOTAL OUTRE MER	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL PACIFIQUE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL PARCO PAKISTAN LIMITED	60,00%		PAKISTAN	PAKISTAN
	TOTAL PETROLEUM (SHANGHAI) COMPANY LIMITED	100,00%		CHINE	CHINE
	TOTAL PETROLEUM GHANA LIMITED	76,74%		GHANA	GHANA
	TOTAL PETROLEUM GUANGZHOU CO LTD	100,00%		CHINE	CHINE
	TOTAL PETROLEUM PUERTO RICO CORP	100,00%		PORTO RICO	PORTO RICO
	TOTAL PHILIPPINES CORPORATION	100,00%		PHILIPPINES	PHILIPPINES
	TOTAL POLSKA	100,00%		POLOGNE	POLOGNE
	TOTAL POLYNESIE	99,54%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL RDC	60,00%		CONGO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU	CONGO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU
	TOTAL REUNION	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL SENEGAL	69,14%		SÉNÉGAL	SÉNÉGAL
	TOTAL SINOCHEN FUELS COMPANY LTD	49,00%	E	CHINE	CHINE
	TOTAL SINOCHEN OIL COMPANY LIMITED	49,00%	E	CHINE	CHINE
	TOTAL SOUTH AFRICA (PTY) LTD	50,10%		AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
	TOTAL SPECIALTIES USA INC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	TOTAL SUPPLY MS SA	100,00%		SUISSE	SUISSE
	TOTAL SWAZILAND (PTY) LTD	50,10%		SWAZILAND	SWAZILAND
	TOTAL TOGO	76,72%		TOGO	TOGO
	TOTAL TUNISIE	100,00%		TUNISIE	TUNISIE
	TOTAL UAE LLC	49,00%		ÉMIRATS ARABES UNIS	ÉMIRATS ARABES UNIS
	TOTAL UGANDA LIMITED	100,00%		OUGANDA	OUGANDA
	TOTAL UK LIMITED	100,00%		ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
	TOTAL UNION OCEANE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TOTAL VOSTOK	100,00%		RUSSIE, FÉDÉRATION DE	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
	TOTAL ZAMBIA	100,00%		ZAMBIE	ZAMBIE
	TOTALERG SPA	49,00%	E	ITALIE	ITALIE
	TOTALGAZ	100,00%		FRANCE	FRANCE
	TYCZKA TOTALGAZ GMBH	50,00%	E	ALLEMAGNE	ALLEMAGNE
	URIM GREEN ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
	WHIPPLETREE SOLAR LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	WHIRLWIND SOLAR STAR, LLC	59,77%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	ZRUHA GREEN ENERGIES LTD	59,77%		ISRAEL	ISRAEL
Holding	ELF AQUITAINE	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ELF AQUITAINE FERTILISANTS	100,00%		FRANCE	FRANCE
	ELF AQUITAINE INC.	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	ELF FOREST PRODUCTS, LLC	100,00%		ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
	ETMOFINA	100,00%		BELGIQUE	BELGIQUE

FINANCIERE VALORGEST	100,00%	FRANCE	FRANCE
FINGESTVAL	100,00%	FRANCE	FRANCE
OMNIUM REINSURANCE COMPANY SA	100,00%	SUISSE	SUISSE
PAN INSURANCE LIMITED	100,00%	IRLANDE	IRLANDE
SEPTENTRION PARTICIPATIONS	100,00%	FRANCE	FRANCE
SOCAP SAS	100,00%	FRANCE	FRANCE
SOCIETE CIVILE IMMOBILIERE CB2	100,00%	FRANCE	FRANCE
SOFAX BANQUE	100,00%	FRANCE	FRANCE
SOGAPAR	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL OVERSEAS HOLDING (PTY) LTD	100,00%	AFRIQUE DU SUD	AFRIQUE DU SUD
TOTAL AFFILIATES CAPITAL USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL AMERICAN SERVICES INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL CAPITAL	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL CAPITAL CANADA LTD.	100,00%	CANADA	CANADA
TOTAL CAPITAL INTERNATIONAL	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL CORPORATE MANAGEMENT (BEIJING) COMPANY LIMITED	100,00%	CHINE	CHINE
TOTAL DELAWARE INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL E&P HOLDINGS	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL ENERGY VENTURES EUROPE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL ENERGY VENTURES INTERNATIONAL	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL FINANCE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL FINANCE CORPORATE SERVICES LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL FINANCE GLOBAL SERVICES SA	100,00%	BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL FINANCE INTERNATIONAL LTD	100,00%	BERMUDES	BERMUDES
TOTAL FINANCE NEDERLAND BV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL FINANCE USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL FUNDING NEDERLAND BV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL GESTION FILIALES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GESTION USA	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GLOBAL SERVICES	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL GLOBAL SERVICES BELGIUM SA	99,80%	BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL HOLDING ALLEMAGNE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL HOLDINGS EUROPE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL HOLDINGS UK LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI
TOTAL HOLDINGS USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL INTERNATIONAL NV	100,00%	PAYS-BAS	PAYS-BAS
TOTAL NUCLEAIRE	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL OPERATIONS CANADA LTD	100,00%	CANADA	CANADA
TOTAL PARTICIPATIONS	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL PETROCHEMICALS & REFINING USA INC*	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL PETROCHEMICALS & REFINING SA/NV*	100,00%	BELGIQUE	BELGIQUE
TOTAL PETROCHEMICALS SECURITY USA INC	100,00%	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS
TOTAL RESOURCES (CANADA) LIMITED	100,00%	CANADA	CANADA
TOTAL SA		FRANCE	FRANCE
TOTAL TREASURY	100,00%	FRANCE	FRANCE
TOTAL UK FINANCE LIMITED	100,00%	ROYAUME-UNI	ROYAUME-UNI

* Entités multi-sectorielles