

Acerca de

Solaris chem es una empresa que trabaja en el campo de la química orgánica fina, sintetizando materiales para la industria electrónica orgánica desde 2007.

Nuestro programa de I + D se centra principalmente en la síntesis de polímeros semiconductores, derivados de fullereno, y colorantes especialmente formulados para su uso como capas activas en células solares (OPV), transistores (OTFT) y diodos orgánicos emisores de luz (OLED).

Solaris se destaca por su rica experiencia y conocimiento en síntesis orgánica, así como por su experiencia en química física y analítica. En Solaris, nuestros científicos han recibido una educación de primera clase reforzada con muchos años de experiencia industrial en trabajo sintético e I + D en electrónica orgánica.

Solaris Chem también colabora con muchos institutos y grupos académicos en Canadá y en todo el mundo. Háganos saber cómo podemos ayudarle. Solaris Chem; un socio de confianza para sus esfuerzos, que promete excelentes servicios y productos de alta calidad.

Un socio de confianza para sus esfuerzos,

que le promete excelentes servicios y productos de alta calidad.

Fine
Chemicals
for the
Optoelectronic
and Biotech
World

OPV - CÉLULAS SOLARES

OLED ORGÁNICOS

BIOTECH & FARMA

OTFT - TRANSISTORES

BATERÍAS



Laboratorio sintético de I + D de Solaris,
Vaudreuil-Dorion, Quebec, Canada

SOLARIS CHEM AMÉRICA

Sede y laboratorios

3650 Bld. Cité-des-Jeunes, Suite 101,
Vaudreuil-Dorion,
Quebec, J7V 3Z6, Canada
Phone **(579) 217-0260**
Toll Free **(855) 489-3557**
info@solarischem.com
sales@solarischem.com
solarischem.com

SOLARIS CHEM EUROPA

Representante

EMFUTUR Advanced Corporation S.L.
Rnda. Circunvalación 188, of. 11, 12003, Castellón, SPAIN
T. **+34 864961236**
solarischem.com/contact

SOLARIS CHEM ORIENTE MEDIO

15, 4th Floor, Bldg. No. 5., Wafa Complex, Street 103, Area 6,
Farwaniya, KUWAIT
T. **+965 66459915**
solarischem.com/contact

SOLARIS CHEM ASIA DEL SUR

No. 27 Woodlands Industrial Park E1,
#03-02, SINGAPORE, 757718
T. **+65 9363 8706**
solarischem.com/contact

SOLARIS CHEM TAIWAN

2F., No. 67, Aly. 30, Ln. 136, Kangle St.,
Neihu Dist., Taipei City 114, TAIWAN (R.O.C.)
T. **+88 69 8900 9807**
solarischem.com/contact

SOLARIS CHEM JAPÓN

Representante

TOSCO Co. LTD.
401 Daido Bldg., 3-5-5, Uchikanda,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JAPAN
T. **+81 5295 6316**
F. **+81 5295 6311**
solarischem.com/contact



¡Visite nuestra web, o llámenos hoy!"

Química Fina para el Mundo Optoelectrónico y Biotecnológico

**Polímeros Semiconductores,
Derivados de Fullereno y Dyes**

especialmente formulados para

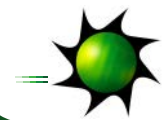
OPV - CÉLULAS SOLARES

OLED ORGÁNICOS

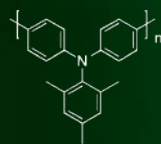
BIOTECH & FARMA

OTFT - TRANSISTORES

BATERÍAS

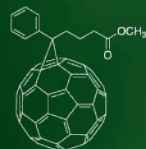


OPV - CÉLULAS SOLARES



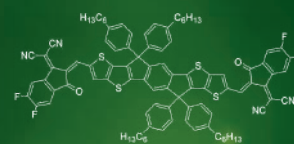
PTAA SOL2426

Polymers (p-type)



PC61BM SOL5061

Fullerenes

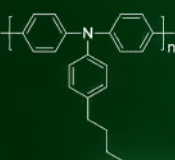


ITIC-2F SOL6706

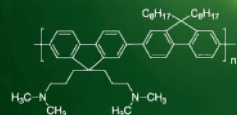
Small Acceptors (n-type)

OLED

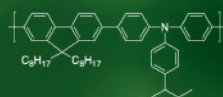
OLED ORGÁNICOS



poly-TPD SOL2420



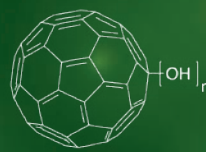
PFN-DOF SOL2421



TFB SOL2437



C60 SOL5060

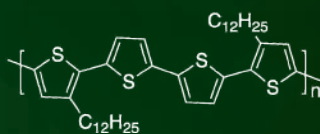
Fullerenes
99.5% - 99.99%
Sin DisolventesC60(OH)_n SOL5369Fullerenol
Green Synthesis
Sin Disolventes

IC60BA SOL5065

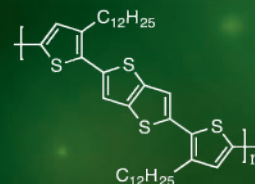
Fullerenes
Indene C60 Bis Adduct

BIOTECH & FARMA

OTFT - TRANSISTORES

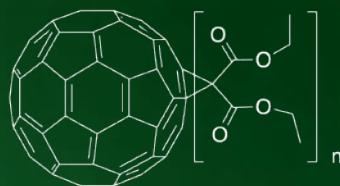


12-PQT SOL4150



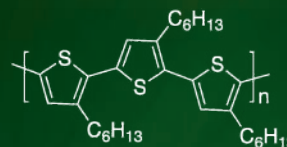
PBTTT-C12 SOL4562

BATERÍAS



C60-ME SOL5363

Disolvente Soluble en DMC y Carbonato



P3HT SOL4106

Regio-Regular 90% - 95%

FULLERENES

- Pureza de 99.5% - 99.99%
- Disponible Sin Disolventes

C60 SOL5060
C70 SOL5070
Fullerenol C60 SOL5369
IC60BA SOL5065
PC61BM SOL5061
IC60TA SOL5066

POLYMERS

- Síntesis personalizada
- Disponibles desde baja a ultra Mw
- Grado electrónico

12-PQT SOL4150
CN-MEH-PPV SOL2558
DM-TFB SOL2438
F8BT SOL2529
P3HT SOL4106
PCDTBT SOL4280

SINGLE MOLECULES

F-DTS SOL6247
ITIC SOL6606
ITIC-2F SOL6706

PEROVSKITES

- Transporte de electrones
- Transporte de agujeros
- Bloqueo de electrones
- VOC, mejora de FF

C60 SOL5060
C70 SOL5070
PC61BM SOL5061
poly-TPD SOL2420
PFN-DOF SOL2421
PTAA SOL2426

WATER SOLUBLE

- Procesos de agua y alcohol
- Química verde

Fullerenol C60 SOL5369
Fullerenol C70 SOL5379
PFN-B-I SOL2414
PFNI-BT SOL2461
PTEBS SOL4140

DYES

INTERMEDIATES