SOLARIS CHEM

소개

Solaris Chem은 2007년 설립되었으며, 유기 전자 산업 재료 합성을 진행하는 정밀 유기 화학 분야의 기업입니다.

당사의 R & D 프로젝트는 주로 태양 전지 (OPV), 트랜지스터 (OTFT) 및 유기 발광 다이오드 (OLED)의 활성층으로 사용하기 위해 특별히 제조 된 맞춤형 반도체 폴리머, 폴러렌 유도체 및 염료의 합성에 중점을 둡니다.

Solaris는 유기 합성에 대한 풍부한 경험과 노하우는 물론 물리화학 및 분석화학 분야의 대한 전문 지식을 가지고 있습니다. 솔라리스의 연구원들은 전문 교육을 이수하였을 뿐 아니라 유기 전자 분야의 합성 작업 및 R&D 분야에서의 다년간의 실무 경험을 가지고 있습니다.

Solaris Chem은 또한 캐나다 및 전 세계의 많은 업체 및 학술 기관과 협력하고 있습니다. Solaris Chem은 훌륭한 서비스와 고품질 제품을 보장하는 신뢰할 수 있는 파트너 입니다

훌륭한 서비스와 고품질 제품을 보장하는

신뢰할 수 있는 파트너 입니다

Solaris R&D 합성 연구소 시설

SOLARIS CHEM 아메리카
Headquarters & Labs
3650 Bld. Cité-des-Jeunes, Suite 101,
Vaudreuil-Dorion,
Quebec, J7V 3Z6, Canada
Phone **(514) 730-8653**
Fax **(514) 635-6326**
info@solarischem.com
sales@solarischem.com
www.solarischem.com

SOLARIS CHEM 유럽
Monestir de Poblet Street 15, D. 30,
12540 Vila-real, Castellón, Spain
T. **(+34) 643637196**
europe@solarischem.com

SOLARIS 아시아
2F., No. 67, Aly. 30, Ln. 136, Kangle St., Neihu
Dist., Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.)
T. **+886 989009807**
asia@solarischem.com

SOLARIS CHEM 중동
15, 4th Floor, Bldg. No. 5., Wafa Complex, Street 103, Area 6,
Farwaniya, Kuwait
T. **+965 66459915**
middleast@solarischem.com

홈페이지에 방문하거나 전화를 부탁드립니다.

SOLARIS CHEM

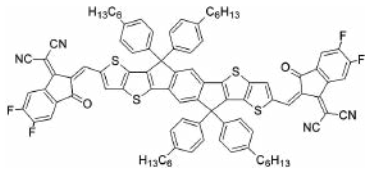
정밀 화학 및 광전자 생명 공학

반도체 폴리머,
풀러렌 유도체 및 특수

제조한 염료

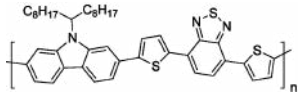
- OPV - 태양 전지
- OLED ORGANICS
- 생명 공학 및 제약
- OTFT - 트랜지스터
- 배터리

OPV - 태양 전지



ITIC-2F SOL6706

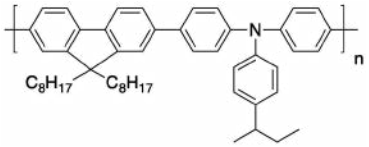
Small Acceptors (n-type)



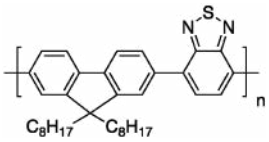
PCDTBT SOL4280

Polymers (p-type)

OLED ORGANICS



TFB SOL2437

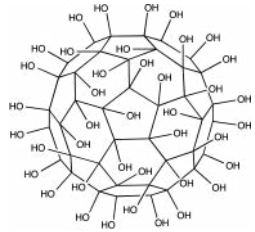


F8BT SOL2529

생명 공학 및 제약

C60 SOL5060

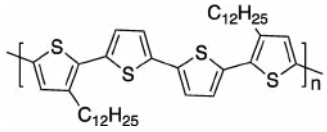
풀러렌
99.5% - 99.99% 무용제



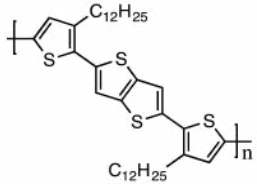
C60(OH)n SOL5369

풀러 레놀
무용제 친환경 합성

OTFT - 트랜지스터

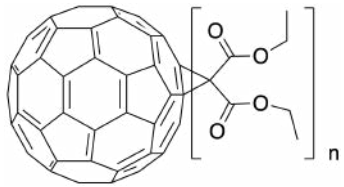


12-PQT SOL4150



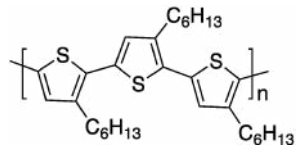
PBTTT-C12 SOL4562

배터리



C60-ME SOL5363

DMC and Carbonate Solvent Soluble



P3HT SOL4106

Regio-Regular 90% - 95%

SOLARIS CHEM

FULLERENES

- 순도 99.5 % - 99.99 %
- 무용제 사용 가능

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

POLYMERS

- 맞춤 합성
- 낮은 Mw부터 높은 Mw 제품 까지 제공 가능
- 전자 등급

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

- Electron-transport
- Hole-transport
- Electron-blocking
- VOC, FF 개선

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

WATER SOLUBLE

- 물/알코올 공정
- 친환경 화학

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

DYES

INTERMEDIATES

더 많은 제품보기: www.solarischem.com