



#### Основной офис

IoLiTec  
Ionic Liquids Technologies GmbH  
Ferdinand-Porsche-Strasse 5/1  
79211 Denzlingen  
Germany  
Тел: (+)49 - 76 66 91 39 29  
Факс: (+)49 - 76 66 91 29 345  
E-Mail: [info@iolitec.de](mailto:info@iolitec.de)  
Web: [www.iolitec.de](http://www.iolitec.de)

#### Контактное лицо

Dr. Thomas SCHUBERT  
Исполнительный директор  
Тел: (+)49 - 76 66 91 39 29  
Факс: (+)49 - 76 66 91 29 345  
E-Mail: [schubert@iolitec.de](mailto:schubert@iolitec.de)

IoLiTec это динамическая инновативная целевая компания, получившая несколько наград и преуспевшая в сфере производства и продажи ионных жидкостей. В дополнение к постоянно растущему производству, насчитывающему на сегодняшний день более 90 ионных жидкостей для различных применений, 15 полуфабрикатов и 70 наноматериалов, доступных в количествах от нескольких граммов до килограммов, компания IoLiTec, со дня своего основания в 2003 г., предлагает услуги в сфере исследований и разработок, а также производство по требованию заказчика. Компания IoLiTec сотрудничает как с партнерами из химической промышленности, так и с партнерами из других секторов, а именно, машиностроения, электрической и автомобильной промышленности.

В своих помещениях в Дензлингене возле Фрайбурга, IoLiTec имеет 400 м<sup>2</sup> лабораторных помещений и офисов с хорошо оборудованными условиями для исследований и производства. Благодаря пяти химикам с кандидатской степенью, компания IoLiTec готова дать научно обоснованные ответы на поставленные задачи и выполнить требования заказчиков из различных секторов промышленности на высшем профессиональном уровне. Услуги компании IoLiTec включают в себя консультации и исследования технической выполнимости, а также разработка продукции на основе ионных жидкостей, соответствующей рыночным требованиям и ее применения, наноматериалов или их комбинаций.

Кроме возможного применения ионных жидкостей в сфере нанотехнологий, благодаря уникальной структуре они используются в качестве шаблона для синтеза пористых наноматериалов. Ионные жидкости также могут быть использованы в качестве растворителей и стабилизаторов для приготовления и контроля роста неорганических наночастиц. Также они могут быть использованы как дисперсная среда или раствор для электроосаждения нанокристаллических пленок ряда металлов, которые не могут быть осаждены из водных растворов. Компания IoLiTec управляет внутренними и внешними проектами по исследованиям и разработкам в вышеупомянутых областях. Компетентность компании IoLiTec дополняется тесным сотрудничеством компании с различными институтами Общества Фраунгофера и ведущими исследовательскими группами университетов Германии и из-за рубежа.

Кроме услуг в сфере исследований и разработок компания IoLiTec предлагает ряд высококачественных материалов по конкурентоспособным ценам. В каталоге представлена продукция на основе металлов, оксидов металлов, нитридов и карбидов металлов, а также наночастицы на основе углерода. IoLiTec постоянно ищет новых производителей высококачественных наноструктурированных металлов, оксидов, карбидов или веществ на основе углерода для удовлетворения требований наших потребителей. Если вы заинтересованы в новых применениях наноматериалов и покрытий или вы являетесь производителем таковых и ищите партнеров дистрибьюторов в Европе - свяжитесь с нами.