

カスタム合成・精製・スケールアップ・AIスコーピング

あなたの分子を、つくる

LAMKOはスペシャリティ材料の合成、精製、スケールアップを行います。LUMIが一度の対話でプロジェクトを整理します。

論文上の名称から、認定された供給まで。LAMKOが合成・精製・スケールアップを担い、**LUMIがご要望を構造化したプロジェクト概要**にまとめて化学者へ引き継ぎます。

LAMKOが提供するもの

カスタム合成

ミリグラムからキログラムまで、仕様に合わせた新規分子の合成。

精製と昇華

多段昇華で2-3N+グレード。HPLC、GC-MS、ICP-MSで検証。ロットごとにCoAを発行。

スケールアップ

監査済みのパートナー工場でグラムからトンまで、パートナーを変えずに対応。

NDAを最優先

最初の対話から、お客様のIPはお客様のものです。

LUMIでプロジェクトを整理する手順

1 目的物質の説明

名称、構造、論文、データシートをどの言語でもお知らせください。

2 実現可能性を即時確認

合成可能性の判断と、市販前駆体までの経路概要を提示。

3 詳細な検討

本格的なDFT物性と特許動向の事前スクリーニング。

4 データの解析

PDF、スペクトル、NMRをアップロードすると、LUMIが読み取りお客様の数値で検討します。

5 プロジェクト概要の送付

構造化された要約が、NDAのもとLAMKOの化学者へ届きます。

6 お見積の受領

化学者が経路を検証し、正式なお見積をメールでお送りします。

LUMIのその他の機能

出典付きの文献回答

無機材料のスクリーニング

エネルギー整合した層の提案

デバイススタックの物理検証

LUMORAカタログの在庫確認

母国語での回答

英語、韓国語、日本語、中国語、ヒンディー語で質問できます。LUMIは同じ言語で回答します。誤りや不足はチャットにご入力いただければ、多くは30分以内に反映されます。



スキャンして開始

LUMIから始める

lamko.co.krで。合成、精製、スケールアップのご要望をお聞かせください。

www.lamko.co.kr