

スペクトルデータベースのリーダから

KnowItAll IR スペクトルライブラリ

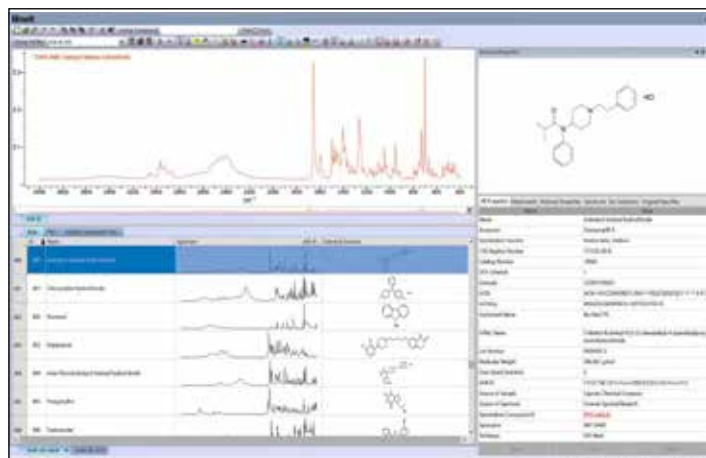


高品質のデータ。信頼の置ける結果。

最大級のIRスペクトルライブラリ で同定を迅速化

WileyのKnowItAll IRスペクトルライブラリでは、264,000以上のIRスペクトルにアクセスできます。これは、世界最大のリファレンス品質IRスペクトルコレクションです。

- 幅広い分野の化合物を収録する150以上のデータベースにアクセス可能 — 有機化合物や無機化合物から用途に特化したデータまで、何でもお任せください!
- 利用可能な場合は、スペクトルに加えて物理的特性や構造も記録されています
- 包括的なデータセットを使用して、同定の速度と可能性の両方を向上させます
- 豊富な実績を有するスペクトルデータベースのコレクションにアクセスするための費用効果の高い方法です
- ワンクリックで基本的なスペクトル検索ができるKnowItAll ID Expertソフトウェアを搭載しています
- 大半のIR機器からスペクトルをインポートできます



このコレクションは、ポリマー/材料、環境、法医学/毒物学、製薬、バイオテクノロジー、自動車/航空宇宙、食品/化粧品、その他多数の幅広い用途において、IR分光法による未知の化合物の同定、分類、検証に不可欠なツールです。

信頼できるデータソース

Wileyは、スペクトルデータの信頼できる情報源です。定評あるSadtlerデータベースは、最高の品質を保証するために、厳格なプロトコルに従って処理されました。これらの認定手続きは、データ取得時に始まり、データベース開発プロセス全体にわたって継続されます。信頼できるパートナーから取得したデータは、コレクションに含める前に徹底的に精査されます。

150を超えるスペクトルデータベースへのアクセスを含む

ATR-IR - Sadtler 規制薬物と処方薬1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 規制薬物と処方薬2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 規制薬物と処方薬3 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 規制薬物と処方薬4 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 香料と芳香剤 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 無機化合物1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 無機化合物2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler NIOSH 化学的危険性のある化合物ポケットガイド - Wiley
ATR-IR - Sadtler 栄養補助食品1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 栄養補助食品2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 有機金属1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 有機金属2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler 可塑剤 - Wiley
ATR-IR - Sadtler ポリマー - Wiley
ATR-IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 3 - Wiley
ATR-IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 4 - Wiley
ATR-IR - ATR-IRスペクトルのSigma-Aldrichライブラリ - Wiley
ATR-IR - Sadtler 溶媒 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード1 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード2 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード3 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード4 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード5 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード6 - Wiley
ATR-IR - Sadtler スタンダード7 - Wiley
ATR-IR - Sadtler ステロイド、アンドロゲン、プロゲステロン、エストロゲン - Wiley
ATR-IR - SWGDRUG ATR-IR スペクトルライブラリ - Wiley
IR - Sadtler アクリレート&メタクリレート - Wiley
IR - Sadtler 接着剤&シール剤 - Wiley
IR - Sadtler 接着剤&シール剤 (サブセット) - Wiley
IR - Sadtler アルコール&フェノール類 - Wiley
IR - Sadtler アルデヒド - Wiley
IR - Sadtler アミノ酸&ペプチド - Wiley
IR - Sadtler 酸無水物&ラクトン - Wiley
IR - 自動車塗料片
IR - Sadtler 生科学関連 - Wiley
IR - Sadtler カルボン酸 - Wiley
IR - Sadtler コーティング剤 - Wiley
IR - Sadtler コーティング剤 (改訂) - Wiley
IR - Sadtler 麻薬 (酸) - Wiley
IR - Sadtler 麻薬 (ベース) - Wiley
IR - Sadtler 規制薬物と処方薬 - Wiley
IR - Sadtler デモデータベース - Wiley
IR - Sadtler 染料 - Wiley
IR - Sadtler 染料、アルキン、アゾ化合物 - Wiley
IR - Sadtler 染料、顔料、着色剤 - Wiley
IR - Sadtler 電力関連工業用マテリアル - Wiley
IR - Sadtler EPAペーパーフェイス - Wiley
IR - Sadtler エポキシ樹脂、硬化剤、添加剤 - Wiley
IR - Sadtler エステル - Wiley
IR - Sadtler 爆発物質 - Wiley
IR - Sadtler 脂肪、ワックス、誘導体 - Wiley
IR - Sadtler 繊維&製造用化合物 - Wiley
IR - Sadtler 顕微赤外による繊維 - Wiley
IR - Sadtler 難燃剤 - Wiley
IR - Sadtler 香料と芳香剤 - Wiley
IR - Sadtler 香料と芳香剤 (ペーパーフェイス) - Wiley
IR - Sadtler 香料、芳香剤、オイル - Wiley
IR - Sadtler 食品添加剤 - Wiley
IR - Sadtler 食品添加剤 (改訂) - Wiley
IR - Sadtler 気体&蒸気 - Wiley
IR - ジョージア州立研究所毒性物質
IR - Sadtler HAZMAT (危険物) - Wiley
IR - Sadtler 炭化水素 - Wiley
IR - Sadtler 炭化水素&ハロゲン化炭化水素 - Wiley
IR - 工業化学品、ベーシック有機化合物 - Wiley
IR - 工業化学品、純粋有機化合物 - Wiley
IR - Sadtler 無機化合物 - Wiley
IR - Sadtler 無機化合物 (サブセット) - Wiley
IR - Sadtler 中間体 - Wiley
IR - Sadtler 中間体 (ベーシック) - Wiley
IR - Sadtler ケトン - Wiley
IR - Sadtler 潤滑剤添加物1 - Wiley
IR - Sadtler 潤滑剤添加物2 - Wiley
IR - Sadtler 潤滑剤1 - Wiley
IR - Sadtler 潤滑剤2 - Wiley
IR - Sadtler ミネラル&粘土 - Wiley
IR - Sadtler NIOSH 化学的危険性のある化合物ポケットガイド (ペーパーフェイス) - Wiley
IR - Sadtler NIOSH 化学的危険性のある化合物ポケットガイド - Wiley
IR - Sadtler 核酸、ヌクレオシド、ヌクレオチド - Wiley
IR - Sadtler 有機金属 - Wiley
IR - Sadtler 有機金属、無機化合物、シラン、ボラン、重水化物 - Wiley
IR - 有機ケイ素
IR - Sadtler 農業&農業用化合物 - Wiley
IR - Sadtler 石油製品用化合物 - Wiley
IR - Sadtler 製薬賦形剤 - Wiley
IR - Sadtler 製薬 - Wiley
IR - Sadtler リン化合物 - Wiley
IR - Sadtler 可塑剤 - Wiley
IR - Sadtler 汚染物質 (ペーパーフェイス) - Wiley
IR - Sadtler 高分子添加剤 - Wiley
IR - Sadtler 高分子添加剤 (改訂) - Wiley
IR - ヒュメルインダストリアル高分子添加剤 - Wiley
IR - Sadtler スコールポリマープロセッシング - Wiley
IR - Sadtler 高分子複合材 - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 1 - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 2 - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (ベーシック) 3 - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (総合) - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (サブセット) 1 - Wiley
IR - Sadtler ポリマー&モノマー (サブセット) 2 - Wiley
IR - Sadtler ポリマーの熱分解 - Wiley
IR - Sadtler ヒュメルポリマー - Wiley
IR - ヒュメル デファインドポリマー - Wiley
IR - ヒュメル デファインドポリマー ベーシック - Wiley
IR - ヒュメル インダストリアルポリマー - Wiley
IR - ヒュメル インダストリアルポリマー (モノマー) - Wiley
IR - ヒュメル インダストリアルポリマー (ポリマー) - Wiley
IR - Sadtler ポリオール - Wiley
IR - Sadtler 市販の医薬品&薬局で処方される医薬品 (酸) - Wiley
IR - Sadtler 市販の医薬品&薬局で処方される医薬品 (ベース) - Wiley
IR - Sadtler 優先汚染物質 - Wiley
IR - Sadtler 優先汚染物質 (ペーパーフェイス) - Wiley
IR - Sadtler 保護材料 - Wiley
IR - Sadtler ゴム製造用化合物 - Wiley
IR - Sadtler ゴム製造用化合物 (改訂) - Wiley
IR - FT-IRスペクトルのSigma-Aldrichライブラリ - Wiley
IR - 香料&芳香剤 FT-IRスペクトルのSigma-Aldrichライブラリ - Wiley
IR - ペーパーフェイスFT-IRスペクトルのSigma-Aldrichライブラリ - Wiley
IR - Sadtler 溶媒 - Wiley
IR - Sadtler 溶媒 (ベーシック) - Wiley
IR - Sadtler 溶媒 (ペーパーフェイス) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (総合) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (有機化合物&高分子複合材のサブセット) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (選択したサブセット) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (サブセット) 1 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (サブセット) 2 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (ペーパーフェイス 総合) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード (ペーパーフェイス サブセット) - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 1 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 2 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 3 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 4 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 5 - Wiley
IR - Sadtler スタンダード 6 - Wiley
IR - Sadtler スターターデータベース - Wiley
IR - Sadtler ステロイド 1 - Wiley
IR - Sadtler ステロイド 2 - Wiley
IR - Sadtler ステロイド、アンドロゲン、プロゲステロン、エストロゲン - Wiley
IR - Sadtler 糖&炭水化物 - Wiley
IR - Sadtler 硫黄化合物 - Wiley
IR - Sadtler 界面活性剤 (ベーシック) - Wiley
IR - Sadtler 界面活性剤 (総合) - Wiley
IR - Sadtler 界面活性剤 (サブセット) 1 - Wiley
IR - Sadtler 界面活性剤 (サブセット) 2 - Wiley
IR - ヒュメル界面活性剤 - Wiley
IR - Sadtler チュートリアルデータベース - Wiley
IR - Sadtler ユニバーシティスタンダード - Wiley
IR - Sadtler 水処理化合物 - Wiley
NIR - 有機化合物 (ハイ) (ロー) - Wiley

WILEY

追加情報を含む

スペクトル分析に関しては、データ数が多ければ多いほど良いとされています。KnowItAllスペクトルデータベースには、スペクトルだけでなくさまざまな付随情報が登録されています。利用可能である場合、記録には以下の貴重な詳細が含まれます：

- 名称
- サンプルのソース
- 機器
- 分子式&分子量
- 化学構造式
- 化学特性&物理特性
- クラス分類

時間とリソースの節約

KnowItAll IRスペクトルライブラリを使用することで、最も安価にWileyのIRデータのコレクション全体にアクセスできます。各データベースを個別に購入すると、更新されないコレクションに数十万ドルの費用がかかります。年間サブスクリプションを利用することで、研究者はわずかなコストですべてのWileyのIRスペクトルにアクセスすることができ、更新後のアクセスも可能です。そして、これだけのデータがあれば、研究所でサンプル分析をより迅速に実行でき、貴重な研究時間も節約できます。

互換性

機器の互換性については、sciencesolutions.wiley.com/compatibilityへアクセスしてください。

注文情報/オプション

製品コード	名称	スペクトルの数
978EALDB03174	KnowItAll IRスペクトルライブラリ (年間サブスクリプション) ワンクリックでベーシックスペクトル検索が行えるKnowItAll ID Expertを含む	264,000以上
978EALDB03716	KnowItAll IR Identification Pro (年間サブスクリプション) 以下のサブスクリプションを含みます： <ul style="list-style-type: none">• KnowItAll IRスペクトルライブラリ• 高度な分析用のKnowItAll分光法エディションソフトウェア	264,000以上
978EALDB03754	KnowItAll IR/Raman Identification Pro (年間サブスクリプション) 以下のサブスクリプションを含みます： <ul style="list-style-type: none">• KnowItAll IRおよびRamanスペクトルライブラリ• 高度な分析用のKnowItAll分光法エディションソフトウェア	IR - 264,000以上 Raman - 25,000以上