

詳しくは企業セッションにてお問合せください

①データ駆動型・化合物設計プラットフォーム Design Hub

テレワーク中や共同研究先の研究者がグローバルに広がる今日の研究チーム。様々な情報ソースからのデータで、化合物デザインの現場は混沌としています。仮説から開発候補の選定までを支援する「化合物設計のプラットフォーム」は、デザインに関する情報を一元的に管理し、チームによる化合物デザインを支える「場」となります。データに基づく合理的なディスカッションと意思決定がスムーズに進められます。

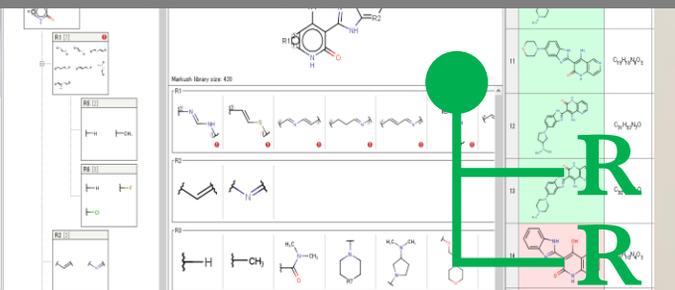


②強力なクレームの作成をより簡単に！ Markush Editor

全く新しい化学特許の作成方法で**強い特許**を！

Markush Editor

- 3つの主要機能で特許作成ワークフローに対応
- ✓ 構造群からマーカッシュ構造の自動作成
 - ✓ マーカッシュスペースへの該非チェック
 - ✓ 請求項自動作成機能



化学構造式からHSコードを瞬時に特定

➤ この物質のHSコードを簡単に知りたい！

- 正式なIUPAC名やCAS番号がわからなくても特定できます。
- 新規の化学物質でも、構造式さえあれば、HSコードを特定できます。
- 複数構造の一括チェックが可能です。

➤ 対応国・地域

米国 (HTS:Harmonized Tariff Schedule B) / スイス / EU (欧州連合)



chemTS
HS single check
HS single check summary

Checked structure: 91-06-7
Against countries: European Union, Switzerland, United States of America, US Schedules
Max atom count: 200
Checked at: Aug 31, 2021, 11:27:11 AM
Knowledge base version: 21.05.14.0

Country	HS code	HS description
European Union	2929 19 0000	Compounds with other nitrogen function (except amines, oximes)
Switzerland	2929 1900	Compounds with other nitrogen function (except amines, oximes)
US Schedules	2929 19 1000	Compounds with other nitrogen function (except amines, oximes) (aspirin)
United States of America	2929 19 1000	Compounds with other nitrogen function (except amines, oximes) (aspirin)

HSコード (統計品目番号) は、国際貿易商品の分類を世界的に統一した6桁の品目番号で、関税・統計等に関して世界の主要国で使用されています。また、7桁以降に各国や地域ごとに枝番が定められています。

Chapter
Heading
Subheading
Subheading by country
Statistical Suffix

29 18 . 22 . 10 . 00

Organic chemicals
Carboxylic acids with additional oxygen function...
O-Acetylsalicylic acid, its salts and esters
O-Acetylsalicylic acid (Aspirin)

化学物質適正管理ソリューション

安全で適法な研究推進をより確実・簡単に！

- 頻繁に改正される規制法令等を迅速にオペレーションに反映
- 主要試薬ベンダーの最新統合カタログで試薬の購買・適正管理を実施
- 試薬の発注～廃棄までを適法・簡単・効率的に

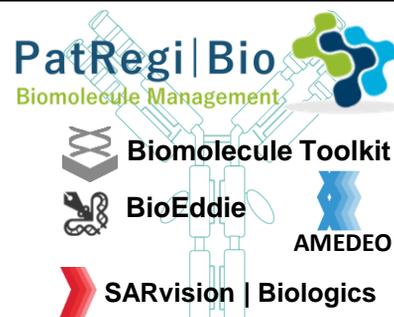
COMPLIANCE

CRAIS Checker
SMARTS
CRAIS Reagent

バイオモダリティ情報プラットフォーム

複雑なバイオ分子をHELMネイティブなプラットフォームで確実に管理

- ADCや化学修飾された核酸・ペプチドなど複雑なバイオ分子を正確に表現
- 長期間の相互運用性、組織外とのデータの互換性を維持
- 最先端の配列-活性相関解析・機械学習で創薬サイクルを改善



化学情報プラットフォーム

急速に増大する化合物データを最新のITで軽快に利活用

- バイオ分子登録系とも連携できる、フレキシブルな化合物登録システム
- サーバーレス、Docker技術を用いたスケーラブルなケムインフォ基盤
- 化学を熟知したITサービス

