

お客様各位

Reaxys機能強化のお知らせ

R&D SOLUTIONS

Fact Sheet

平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。
この度、Reaxys（リアクシス）の機能強化を行いましたのでお知らせいたします。
なお、これらの他、検索速度のパフォーマンスも向上しています。

1. ChemDrawJSの実装

構造式・反応式エディタとして、従来のMarvinJSに加えてChemDrawJSもご利用いただけるようになりました。プルダウンからの切り替えの他、ログインしている状態であればChemDrawJSをデフォルトエディタとして設定することもできます。

The screenshot shows the Reaxys web interface. At the top, there are navigation tabs: 'Quick search', 'Query builder', 'Results', 'Synthesis planner', and 'History'. Below this is the 'Structure editor' section. A dropdown menu is open, showing three options: 'PerkinElmer's ChemDraw JS' (highlighted with a blue box and a 'new' badge), 'ChemAxon's MarvinJS', and 'PerkinElmer's ChemDraw JS' (with a radio button). Below the dropdown, a chemical structure of a benzimidazole derivative is displayed.

The screenshot shows the 'Profile' settings page in Reaxys. The user is logged in as 'Takashi Isobe'. The 'Profile' tab is selected, and the 'Preferences' sub-tab is active. A dropdown menu is open, showing 'Profile' and 'Sign out' options. Below this, the 'Default structure/reaction editor settings' section is visible, with a 'Reset to default' button. Under 'Structure Editor', there are two radio button options: 'ChemAxon's MarvinJS' and 'PerkinElmer's ChemDraw JS' (which is selected).

2. Auto-suggest機能

文字列検索におけるsuggest機能が実装されました。キーワードを途中まで入力することで自動的に候補が表示されます。

The screenshot shows the Reaxys search interface. At the top, there are navigation tabs: [Quick search](#), [Query builder](#), [Results](#), [Synthesis planner](#), and [History](#). Below the tabs is a search bar with the text "Search for asp". Underneath the search bar, there is a section titled "Search Reaxys" with a search icon and the text "asp". To the right of the search bar is a close button (X) and a "NEW" badge. Below the search bar, a dropdown menu is open, showing a list of suggestions. The suggestions are categorized into "Chemical Names" and "Concepts".

Chemical Names

- asp-gly
- asp-phe
- asp- α -onb
- asp2151
- asp3026

Concepts

- aspergilloma
- aspergillosis
- aspergillus mycetoma
- aspermatism
- aspermia

3. プレビュー画面の改良

多くのお客様からのご要望にお応えし、プレビュー画面に反応、化合物、文献・特許および標的（Reaxys Medicinal Chemistry*のみ）毎にアイコンを実装し、視認性を向上させました。

The screenshot shows the Reaxys preview screen. It displays a list of search results. Each result has a corresponding icon in a colored box on the left side of the result row. The results are:

- Result 658: Substances. Icon: Purple box with a chemical structure icon.
- Result 665: Substances. Icon: Purple box with a chemical structure icon.
- Result 248: Reactions. Icon: Green box with a flask icon.

Each result row includes the following information:

- Count (e.g., 658, 665, 248)
- Category (Substances, Reactions)
- Structure/Product(s) details (e.g., "Structure : as drawn; included: only absolute stereo, additional ring closures allowed, salts, mixtures, isotopes, charges, radicals")
- Buttons: "Preview Results" (dropdown), "View Results" (arrow), "Edit in Query Builder", and "Create Alert" (bell icon).

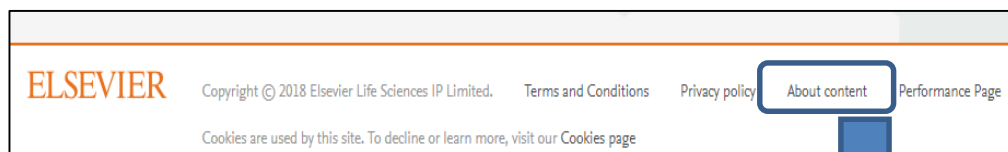
*Reaxys Medicinal Chemistry; 医薬品、治験薬および研究ステージにおける化合物の活性値、PK値、毒性情報や標的タンパク情報が網羅的に収録されたデータベースであり、Reaxysと同一プラットフォーム上でご利用いただけます。



R&D SOLUTIONS

Fact Sheet

4. 収録件数ページの記載内容強化
 Reaxysのコンテンツは毎週1回以上updateされておりますが、その件数を以下のページにて公開しております。この度、記載内容を細分化いたしました。



Reaxys[®]

About Reaxys

Reaxys is a unique web-based chemistry database consisting of deeply excerpted compounds and related factual properties, reaction and synthesis information, and a user-friendly, actionable interface.

Please visit <http://www.elsevier.com/solutions/reaxys> to learn more about Reaxys.

The Reaxys website is owned and operated by Elsevier Information Systems GmbH.

Versions

FE Version: Rx2FE-build-8036-prod-iridium
 BE Version: Rx2BE-build-7670-prod-iridium

Reaxys Content	PubChem Content	eMolecules Content
Last updated: 05. July 2018	Last updated: 02. July 2018	Last updated: 02. July 2018
Reactions: 47 116 779	Substances: 96 300 990	Substances: 11 953 472
Substances: 30 125 135		
Documents: 57 110 356		

<https://www.reaxys.com/#/about-content>

詳細、ご不明点については下記の宛先までお問い合わせ下さい。

Reaxys

以上



For more information or a product demonstration, visit:

<http://elsevier.com/jp/reaxys>

エルゼビア・ジャパン株式会社

〒106-0044 東京都港区東麻布1-9-15 東麻布一丁目ビル4階

TEL : 03-5561-5035 Email : jp.corporate@elsevier.com

Copyright© 2018 Elsevier, except certain content provided by third parties July 2018