# Sigma-Aldrich®

Lab & Production Materials



希望販売価格が

**30% 0FF!** 

# 有機合成試薬 イノベーションキャンペーン

キャンペーン期間

2022年11月7日(月)~12月23日(金)

Sigma-Aldrich®が提供する有機合成試薬ポートフォリオには、皆様の合成研究を加速する数多くのイノベーティブな製品であふれています。

ノーベル化学賞関連技術、光レドックス触媒反応や有機電解合成のような新たな合成手法、有機合成のデジタルソリューションから、革新的な創薬研究手法ツールまで、有機合成におけるイノベーションを皆様のラボでもお試しください!

#### 製品例

- ノーベル化学賞 関連商品
- 光レドックス触媒反応装置
- 有機電解合成プラットフォーム
- ●標的タンパク質分解誘導(PROTAC®/SNIPER)関連製品
- DNA コード化ライブラリーキット(DEL キット)

PROTAC® is a registered trademark of Arvinas Operations, Inc.





#### 2022年ノーベル化学賞

「クリックケミストリーと生体直交化学」 関連製品

SuFEx:次世代クリック反応として期待の スルホニルフルオリド試薬







#### 2021年ノーベル化学賞

「不斉有機触媒の開発」 関連製品

MacMillan イミダゾリジノン有機触媒 キット(触媒 5 種類)

674575-1KT



キャンペーンの詳細はこちら



## キャンペーン対象のイノベーション製品例

光レドックス触媒反応リアクター



SynLED Parallel Photoreactor (Z742680-1EA)

均一照射により光レドックス触媒 反応の再現性を高めた、スクリー ニング可能でコンパクトな装置



Photo KitAlvsis ™ Starter Kit(Z742612-1KT)

Sigman 教授(Univ. of

●有機電解合成 プラットフォーム **SynLectro** 

反応に最適化された ガラスセル・PTFE 栓・ 電極は豊富な バリエーションを 取り揃え、皆様の 有機電解合成の 再現性•拡張性• 安全性をサポート



● 有機合成のデジタルソリューション

**Phosphine Predictor** (919845-1EA, -5EA)

Utah, USA) の統計的 予測モデルを元に開発 され、市場にある600 種類以上のホスフィンリ ガンドから、反応に適し たリガンド候補を予測

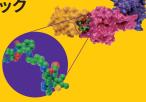
● DEL: DNA コード化ライブラリー (DYNA001, DYNA002)

DyNAbind 社とのコラボレーションにより、多くの創薬研究 者が DEL 技術を広く活用できるようにする ready-to-use の DEL キット



標的タンパク質分解誘導化合物 合成用ビルディングブロック

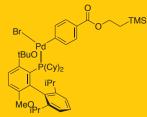
標的タンパク質分解誘導化合物 (PROTAC®/SNIPER)の合成を サポートする ready-to-use な ビルディングブロック (一部がキャンペーン対象です)



第6世代を含む各種 Buchwald 触媒前駆体

> クロスカップリング反応に欠か せない、空気、水分、熱に安 定で汎用性が高い Buchwald 触媒前駆体は、最新の第六世 代に進化

(一部がキャンペーン対象です)



### NMR溶媒キャンペーンも同時に開催中!

詳細はこちら







かんたんカタログ検索 カタログ













メルクライフサイエンス公式 SNS、動画コンテンツをご覧ください。

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2022年11月時点の情報です。 Merck、the vibrant M, and Sigma-Aldrich are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2022 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

#### シグマ アルドリッチ ジャパン

ライフサイエンス サイエンス & ラボソリューションズ事業本部

〒 153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら www.sigmaaldrich.com/JP/ja

製品に関するお問い合わせは、テクニカルサービスへ

E-mail: jpts@merckgroup.com Tel: 03-6756-8245

在庫照会・ご注文に関するお問い合わせは、カスタマーサービスへ E-mail: sialjpcs@merckgroup.com Tel: 03-6756-8275

シグマ アルドリッチ ジャパン合同会社はメルクのグループ会社です。