

シグマ アルドリッチ 生化学研究用試薬

バルク供給もご相談ください!



バッファー

界面活性剤

脂質

アガロース

Avanti Polar Lipids

アミノ酸

抗生物質

炭水化物・糖類

ビタミン類

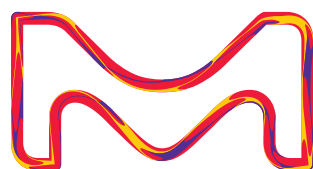
補酵素類

天然物

ヌクレオシド・ヌクレオチド

複合糖質

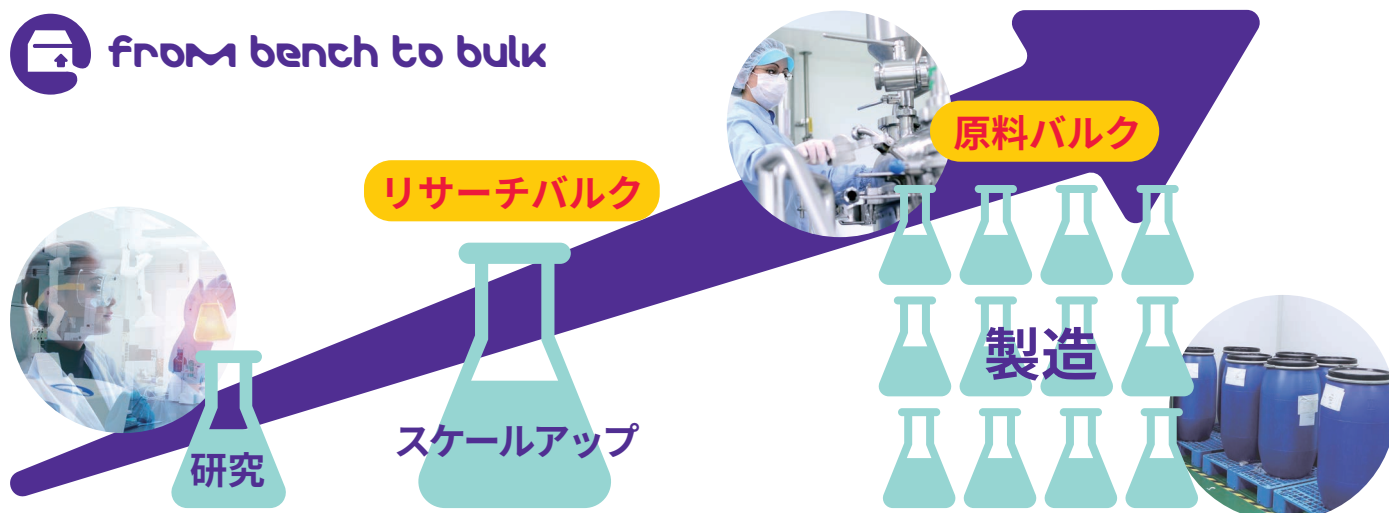
キレート剤・還元剤



The life science
business of Merck
operates as
MilliporeSigma in
the U.S. and Canada.

Sigma-Aldrich®
Lab & Production Materials

ご存じですか？ シグマ アルドリッチの試薬はバルク供給が可能です



- 研究用試薬のカタログ掲載品と同様の約30万品目を、ニーズに合わせた容量と品質にてお届けします（一部製品を除く）
- バルク製品を利用することでコストダウンへの貢献が可能
- カタログ掲載最大容量の20倍よりバルクのご相談が可能です
- 各種ドキュメント (CoA、ISO など) は、品質レベル (M-Clarity™ プログラム) に応じてご提出可能です

M-Clarity™プログラムについてはこちらを参照

<https://www.sigmaaldrich-jp.com/catalog/?freeword=CHM075>

バルク供給実績参考例

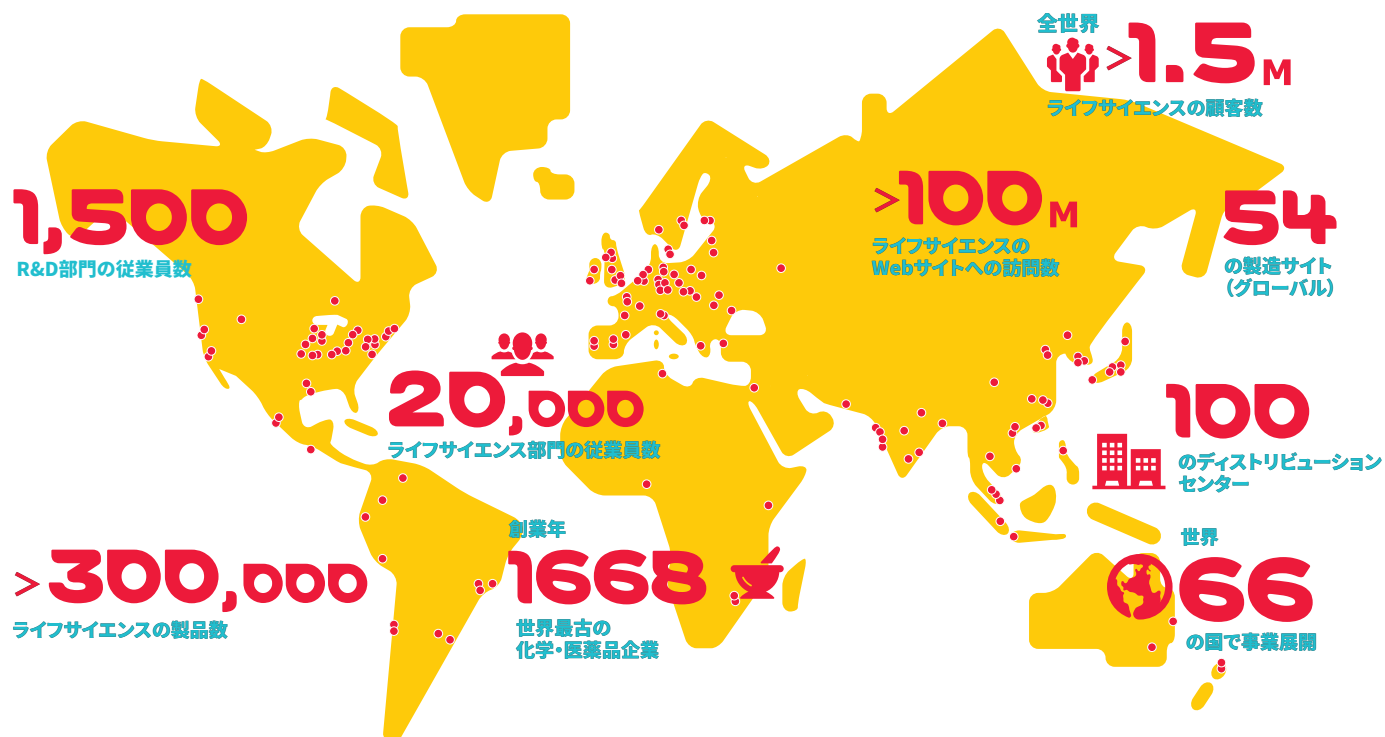
分類	製品番号	CAS RN®	製品名
buffers	M1254	1132-61-2	MOPS >=99.5%
	P4417	-	Phosphate buffered saline tablet
	T1375	7365-44-8	TES >=99%
	T3253	1185-53-1	Trizma™ hydrochloride reagent grade, >=99.0%, crystalline
carbohydrates	D5376	9004-54-0	Dextran from Leuconostoc mesenteroides average mol wt 1,500,000-2,800,000
	G5882	111-30-8	Glutaraldehyde solution Grade I, 25% in H ₂ O, specially purified for use as an electron microscopy fixative
	L2630	93572-42-0	Lipopolysaccharides from Escherichia coli O111:B4 purified by phenol extraction
detergents and denaturants	C3023	75621-03-3	CHAPS hydrate >=98%
	L4509	151-21-3	Sodium dodecyl sulfate ReagentPlus™, >=98.5%
	X100	9036-19-5	Triton™ X-100 laboratory grade
general biochemicals	G3126	56-85-9	L-Glutamine ReagentPlus™, >=99%
	P5607	147-85-3	L-Proline from non-animal source, meets EP, USP testing specifications, suitable for cell culture
	C3416	4800-94-6	Carbenicillin disodium salt BioReagent, plant cell culture tested
	C9394	18472-51-0	Chlorhexidine digluconate solution 20% in H ₂ O
	146072	110-26-9	N,N'-Methylenebis(acrylamide) 99%
	S2002	26628-22-8	Sodium azide ReagentPlus™, >=99.5%
	O1008	112-80-1	Oleic acid >=99%
	B4501	58-85-5	Biotin >=99%, lyophilized powder

バルク対応お問い合わせフォーム

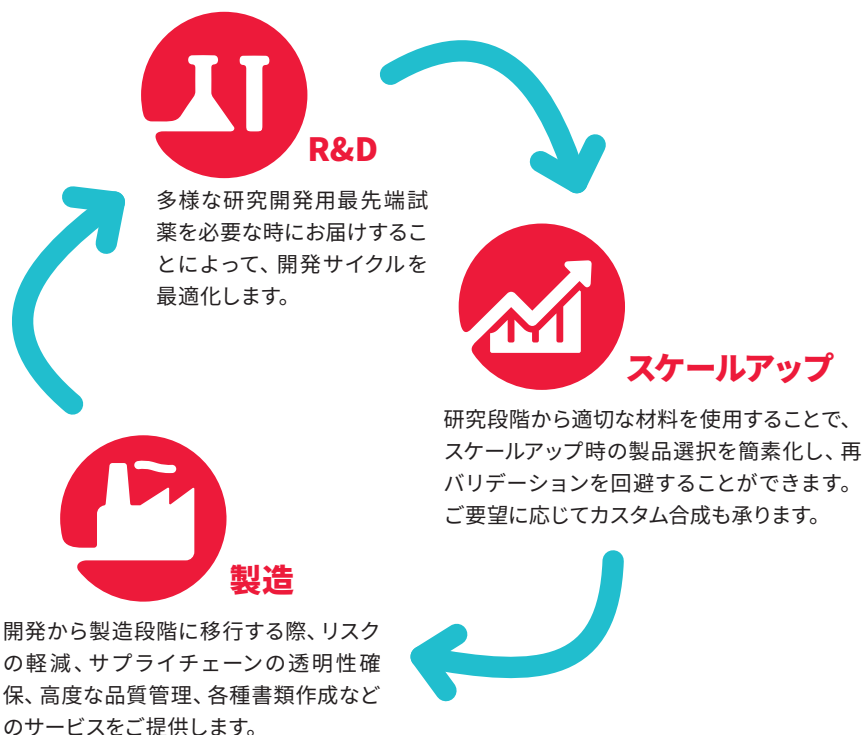
www.sigmaaldrich.com/chem-bulk-jp

お問い合わせいただく際に、下記情報を事前にご準備いただくとスムーズです

● 用途 (原料用、研究用) ● カタログ番号 ● 数量 ● ご希望の納期 ● ご予算



メルクの製造拠点および受託製造サイト：
上から Bangalore (インド), Buchs (スイス),
Darmstadt (ドイツ), Song-Do (韓国)



最先端の製造施設により、お客様の開発から商業生産へのスムーズな移行が可能となります。メルクの製造技術は、標準的な化学合成から複雑な多段階有機合成反応まで多岐にわたります。

- Air-sensitive化学
- 高純度溶媒の蒸留精製
- 連続フロー化学
- モノマー合成と高純度エレクトロニクス前駆体
- プロセスと分析手法の開発
- 化学物質安全性評価
- 極低温反応および高圧反応の実績

Sigma-Aldrich®の生化学研究用製品

バッファー

さまざまな組成および包装形態の高純度な生物学的バッファー製品は、バイオプロセスワークフローアプリケーション全体を通じて優れた溶液安定性と pH コントロールを提供します。

脂質

単離および分離から同定および定量まで、すべての脂質分析のニーズに応え、脂肪酸、グリセリド、スフィンゴ脂質、生物活性脂質を含む高品質の脂質を提供しています。

アミノ酸

代謝経路やタンパク質構造に重要な高純度のアミノ酸およびアミノ酸誘導体を幅広く提供しています。

ヌクレオシド・ヌクレオチド

天然と合成のヌクレオシド、ヌクレオチド、オリゴヌクレオチド、およびそれらの類似体を比類ない品揃えで提供し、細胞生物学や創薬におけるお客様の科学のブレークスルーをサポートします。

界面活性剤

REACH準拠の生分解性代替物を含む生物学的界面活性剤は、細胞溶解、DNA/RNA電気泳動、ウエスタンブロットリング、トランスフェクション、およびその他の多くのライフサイエンス研究アプリケーションに利用できます。

Avanti Polar Lipids

複合治療薬および次世代mRNAワクチンに対するリポドミクス研究のために、Avanti Polar Lipids の高純度脂質、アジュバント、および装置を提供しています。

炭水化物・糖類

幅広い高純度の炭水化物・糖質製品は、細胞培地添加剤、グリカンの構造ブロック、複合糖質合成などで広く利用されています。

抗生物質

遺伝マーカー選定や細胞生物学研究向けに、病原体やその他の細胞株による細胞培養液のコンタミネーションを防ぐための抗生物質を幅広く提供しています。

他にも多数の製品を取り揃えています

▶ <https://bit.ly/3JBA7U9>

シグマ アルドリッチ カスタム合成

開始から終了までのニーズに対応する特注サービスでプロセスを効率化

お見積りの依頼はこちらまで

<https://bit.ly/3YUhgYn>



- バルク量の特殊化学製品
- カスタム化した化学溶液・混合物
- カスタム化した梱包とラベル表示、安全でスマートな梱包ソリューション
- お客様のニーズに対して適した製品を提供できるよう品質を管理



サイエンス系
お役立ちメディア
M-hub



かんたんカタログ検索
**カタログ
ファインダー**



メルクライフサイエンス - メールニュース
www.merckmillipore.com/wm



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2023年3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. ©2023 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。

CHM150-2303-0.52K-E