

Lab plasticware and supplies

Nalgeneローパーティクル・ローメタルボトル

精度分析のスタンダード

Nalgeneローパーティクル・ローメタルボトルでデータの信頼性向上へ

Thermo Scientific™ Nalgene™ ローパーティクル・ローメタルボトルは、制御された環境下でボトルを製造することにより、ボトル内に混入するパーティクルをコントロールしたプラスチックボトルです。汚染リスクの高いOリングを使用せず*1、独自の液漏れ防止構造を有した高性能なサンプル保管容器です。

ローパーティクル・ローメタルボトルは、原料の管理から出荷まで厳格な管理下で製造されており、高純度な化学物質やICP-MS試薬の保管などに適しています。Nalgeneローパーティクル・ローメタルボトルは分析・測定結果の誤差やデータのばらつきを低減し、データの信頼性向上をサポートいたします。

※1 一部のボトルではOリングやライナーが使用されているものがございます。

特長

- 微量金属の含有量が極めて低い
- 微粒子汚染を最小限に抑える設計
- 液漏れ防止構造を採用
- グローバル基準を満たす品質
- 高品質樹脂の使用
- ロットごとに製品証明書の発行が可能

用途

- 高純度の化学薬品の保存
- マイクロエレクトロニクスや生物化学的試薬の保存
- ICP-MS試薬や標準の保管



化学薬品耐性については、右の二次元コードをご覧ください

ローパーティクルIP2ボトル

- 0.3 μm以上サイズのパーティクルが1 mLあたり30個未満の環境で製造保障
- ロットごとに製品証明書の発行が可能
- IP2ボトルとして国際基準に準拠

輸送ボトル: IP2ボトル

国際航空運送協会 (IATA) の規格に基づき、液漏れがないことを確認した航空輸送に適したボトル。ロットごとに内圧試験を実施し、品質保証書を添付しています。

【材質・色】 本体:HDPE/キャップ:PP ナチュラル色

製品番号	推奨容量 (mL)	参考重量 (g)	入数	キャップタイプ	希望小売価格
382099-0250	250	32	72	24-415	¥54,700
382099-0500	500	52	48	28-415	¥46,880
382099-1000	1,000	100	24	38-430	¥44,600



詳細は右の二次元コードをご覧ください

ローパーティクル・ローメタルボトル

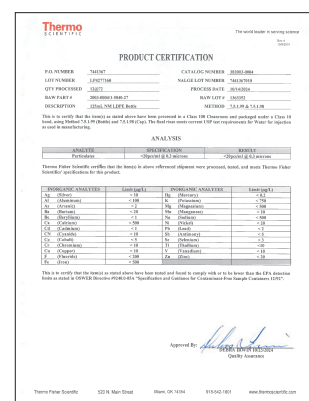
- ボトル内に混入する0.3 μm以上の浮遊粒子が1 mLあたり20個未満にまで抑えられたボトル
- クラス5のクリーンルームにて二重個包装
- ロットごとに製品証明書の発行が可能
- 優れた化学薬品耐性

金属由来不純物成分の含有レベル基準 (ppb/L)

<0.20	<0.5	<1.0	<2.0	<5.0	<10	<50	<75	<100
Hg	Be	As	Sb	Ag	Ba	Mg	Al	Ca
		Cd	Se	Co	Ni			Fe
		Pb		Cr	Zn			K
				Cu				Na
				Mn				
				Th				
				V				

【材質・色】 本体:LDPE/キャップ:PP ナチュラル色

製品番号	推奨容量 (mL)	入数	キャップタイプ	希望小売価格
382003-0004	125	72	24-415	¥116,100
382003-0008	250	72	24-415	¥128,300
382003-0016	500	48	28-415	¥102,200
382003-0032	1,000	24	38-430	¥60,900



詳細は右の二次元コードをご覧ください

研究用のみ使用できます。診断用には使用いただけません。
これらの製品は一般的なラボでの使用を目的としています。
製品の性能がお客さまの用途やアプリケーションに適しているかどうかはお客さま自身でご確認ください。
© 2025 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.
記載の価格は 2025 年 4 月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。
実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。
価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。
標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc **LSP514-A25040B**

Product Certification

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact

thermo scientific