

KIMBLE® GLS 80® 広口ボトル



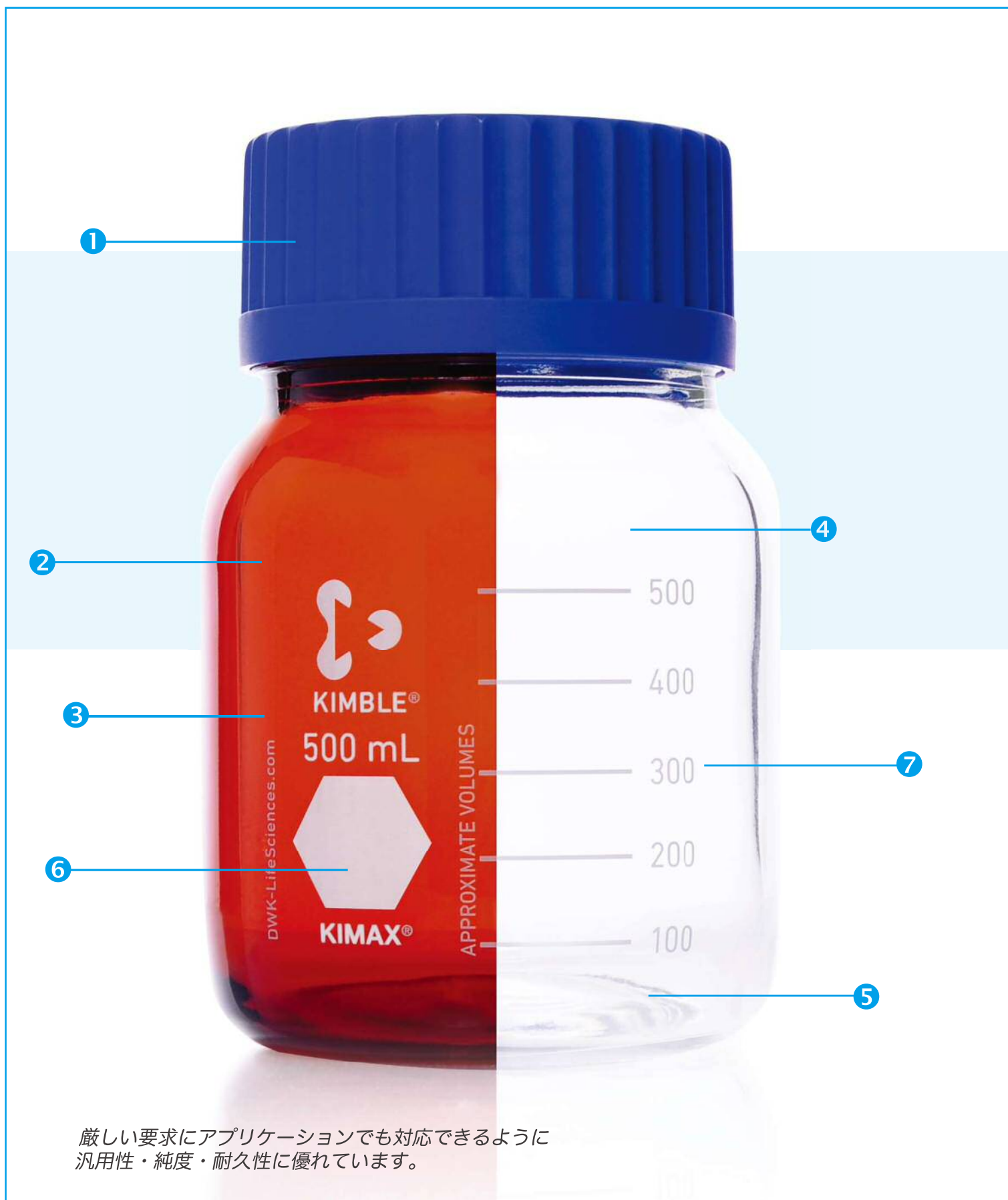
DURAN
WHEATON
KIMBLE

Excellence in your hands

 エア・ブラウン株式会社

DWK Life Sciences

KIMBLE® GLS 80® 広口ボトル



厳しい要求にアプリケーションでも対応できるように
汎用性・純度・耐久性に優れています。

KIMBLE® GLS80® 広口ボトルは非常に汎用性が高く、実験室でも製造・生産現場でも、注入、充填、混合、準備、保管、輸送、発送、サンプル採取、高温充填に最適です。口が広い設計により、粉体、ペースト、顆粒、液体の簡単で安全な充填が容易になります。スプーン、へら、ピンセットなどで簡単に操作できます。大容量の漏斗でさえ、難なくボトルに挿入できます。また、口が広いので、ボトルの洗浄が特に簡単になります。

焼成セラミックインクを目盛りとマーキングパッチは、毎日の実験室、バイオプロセス、および製造・生産での厳しい使用の厳しい条件に耐えます。KIMAX® ホウケイ酸ガラスは、溶出が低く、USP type I ガラスであり、純度と温度範囲、耐薬品性の全範囲が保証されています。また、青色のPP製キャップとポアリングが付属しています。褐色ボトルは、300 nm～500 nmのUV光から内容物を保護します。オートクレーブ可能なKimCote® コーティングは、引っかきキズ、漏れ、粉碎の危険性を減らし、より安全に使用できます。

主な特長

- 1 広口のスクリュー口**
迅速なキャップの開閉ができるように特別にデザインされています。クイックリリースキャップは、最小限のキャップの回転で、開閉が可能です。
- 2 化学薬品耐性**
低溶出ホウケイ酸ガラスであるKIMAXの優れた特性によりイオン溶出の問題をなくします。
 - USP <660>及びEP3.2.1に基づく耐加水分解要件に準拠
 - 酸性及びアルカリ性薬品に対して耐性
- 3 メカニカル強度**
広口ボトルは頑丈にデザインされており、安全性と耐用年数が向上します。
- 4 温度耐性**
オートクレーブや乾熱滅菌に優れた温度特性があります。
 - 最大500°Cまで
 - 高い温度ショック耐性 ($\Delta 100\text{K}$)
 - 高温での分注及び滅菌工程（オートクレーブ）の実施に最適
 - マイクロ波・電子レンジに使用可能
- 5 安定性**
大きく安定したベースにより安全で簡便な保存が可能
- 6 ラベリング**
内容を記入するための白色の記入エリア
- 7 目盛**
容量を判断しやすい目盛



GLS 80[®]

KIMBLE[®] GLS 80[®] 広口ボトル, 青色PP製キャップ, ポアリング付き

透明, Cat. No.	褐色, Cat. No.	KimCote [®] Cat. No.	容量 (mL)	外径 (mm)	高さ (mm)	入数/cs
14393-0250	14394-0250	14390-0250	250	95	105	4
14393-0500	14394-0500	14390-0500	500	101	152	4
14393-1000	14394-1000	14390-1000	1000	101	222	4
14393-2000	14394-2000	14390-2000	2000	136	252	4
14393-5000	14394-5000	14390-5000	5000	182	314	1
14393-10L	14394-10L	—	10000	227	389	1
14393-20L	14394-20L	—	20000	288	484	1
交換パーツ						
14393-0010	GLS 80キャップ, ポアリング					4

GLS80 コネクションシステム

4ポート付きGLS80キャップ

4つのポートを備えたGLS 80スクリューキャップで構成されています。チューブはこれらのポートから供給され、インサートとネジ接続で固定できます。用途に応じて内径が異なる5種類のインサートを用意しています。未使用のポートには、必要に応じてブランキングキャップを取り付けることができます。また、メンブレンフィルターセット(0.2 μ mポアサイズ)を使用して、圧力補正を実現できます。

インサートとGL18の接続は、チューブを所定の位置にしっかりと保持しますので、滑りなどの問題を減らします。密閉キャップシステムは、内容液の蒸発を減らし、コンタミネーションを低減します。

- 標準GLS 80
- 5つの異なるチューブ直径に対応
- 多彩なコンポーネント
- 未使用ポートのためのブランキングキャップ
- PPおよびPTFE製
- オートクレーブ可能(約140°Cまでの耐熱性)
- 柔軟なモジュラーシステム



Cat. No.	Thread GLS	径 mm	高さ mm	入数/cs
293109103	80	86	~60	2
アクセサリ				
1160169	GL18キャップ用インサート, ID 3.2mm			1
1160170	GL18キャップ用インサート, ID 6.0mm			1
1160171	GL18キャップ用インサート, ID 8.0mm			1
1160172	GL18キャップ用インサート, ID 10.0mm			1
1160173	GL18キャップ用インサート, ID 12.0mm			1
1160174	チューブ接続用穴付きスクリューキャップ, 青, GL18			2
1160167	均圧化キット, GL18			1
1170682	ブランキングキャップ, 赤, PBT, GL18			2



KIMBLE[®], KIMAX[®], GLS 80[®], KimCote[®]は、DWK Life Sciences社もしくはその関連会社の登録商標です。
仕様、数量等は予告なしに改定する場合がございますので、予めご了承ください。

輸入代理店

エア・ブラウン株式会社

ライフサイエンス部

東京: 〒104-0061 東京都中央区銀座8-13-1 銀座三井ビルディング
TEL.03-3545-5720 / FAX. 03-3543-8865

大阪: 〒530-0011 大阪市北区大深町3-1 グラント大阪 9F-B
TEL.06-7739-7114 / FAX. 06-7739-7115

販売代理店