

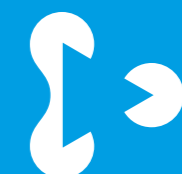


ÜBERSICHT DURAN® FLASCHENSORTIMENT GL 25 / GL 32 / GL 45



DWK Life Sciences GmbH
Hattenbergstraße 10
55122 Mainz
Germany

Telefon: +49 6131 - 1445 4131
Fax: +49 6131 - 1445 4016
sales@DWK-LifeSciences.com
www.DWK-LifeSciences.com



**DURAN
WHEATON
KIMBLE**
Excellence in your hands

Sortiment	DURAN® ORIGINAL LABORFLASCHE			DURAN® LABORFLASCHE, BRAUN		DURAN® LABORFLASCHE, PROTECT		DURAN® LABORFLASCHE, PRESSURE PLUS+			DURAN® PREMIUMFLASCHE		DURAN® LABORFLASCHE, VIERKANT					
Material der Flaschen Borosilikatglas 3.3.																		
Verschlüsse ⁴	Erhältlich mit blauem GL-Schraubverschluss aus PP, rotem aus PBT oder ohne Verschluss			Erhältlich mit oder ohne GL-Schraubverschluss aus PP		Erhältlich mit oder ohne GL-Schraubverschluss aus PP		Lieferung ohne Verschluss			Erhältlich mit oder ohne GL-45-Premiumverschluss aus PFA		Erhältlich mit oder ohne GL-Schraubverschluss aus PP					
Temperaturbeständigkeit	Flasche: -70 °C bis +500 °C Verschluss, blau: -40 °C bis +140 °C Verschluss, rot: -45 °C bis +180 °C			Flasche: -70 °C bis +500 °C Verschluss: -40 °C bis +140 °C		Flasche: -30 °C bis +135 °C Verschluss: -40 °C bis +140 °C		Flasche: -70 °C bis +140 °C			Flasche: -70 °C bis +500 °C Verschluss: -196 °C bis +200 °C		Flasche: -70 °C bis +500 °C Verschluss: -40 °C bis +140 °C					
Hauptnutzen	Universell einsetzbar aufgrund der bewährten DURAN® Eigenschaften			<ul style="list-style-type: none"> • UV-Schutz bis ca. 500 nm Wellenlänge • USP <660> und USP <671> (Spektrale Transmission) konform 		<ul style="list-style-type: none"> • Die Beschichtung bietet einen Kratz-, Auslauf³- und Splitterschutz³ • UV-Schutz bis ca. 380 nm Wellenlänge (ca. 500 nm Braun) 		<ul style="list-style-type: none"> • Vakuum- und Druckfestigkeit -1 bis +1,5 bar • Für HPLC-Anwendungen geeignet • UV-Schutz bis ca. 500 nm Wellenlänge (Braun) 			USP/FDA-Konformität von Flasche, Verschluss und Ausgießring		<ul style="list-style-type: none"> • Spart Platz und damit Kosten • Hohe Standsicherheit • Gute Stapelbarkeit 					
Flaschenfarbe	Flaschenfarbe																	
	ml	GL Gewinde	klar			braun		klar		braun		klar	klar, protect	braun	klar		klar	
		mit blauem PP-Verschluss	mit rotem PBT-Verschluss	ohne Verschluss	mit Verschluss (PP)	ohne Verschluss	mit Verschluss (PP)	ohne Verschluss	mit Verschluss (PP)	ohne Verschluss	ohne Verschluss	ohne Verschluss	ohne Verschluss	mit Premiumverschluss PFA	ohne Premiumverschluss	mit Verschluss (PP)	ohne Verschluss	
10 ^{1,2}	25	21 801 08 51	-	21 801 08 02	21 806 08 56	21 806 08 07	-	21 805 08 06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 ¹	25	21 801 14 53	-	21 801 14 04	21 806 14 58	21 806 14 09	-	10 926 76	-	21 806 14 33	-	-	-	-	-	-	-	
50	32	21 801 17 53	-	21 801 17 04	21 806 17 58	21 806 17 09	-	10 926 77	-	21 806 17 33	-	-	-	-	-	-	-	
100	45	21 801 24 58	21 801 24 17	21 801 24 09	21 806 24 54	21 806 24 05	21 805 24 53	21 805 24 04	-	21 806 24 38	21 810 24 06	21 815 24 02	21 816 24 03	11 270 75	11 270 79	21 820 24 53 ⁵	21 820 24 04 ⁵	
150	45	21 801 29 55	-	21 801 29 06	21 806 29 51	21 806 29 02	21 805 29 59	21 805 29 01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
250	45	21 801 36 51	21 801 36 19	21 801 36 02	21 806 36 56	21 806 36 07	21 805 36 55	21 805 36 06	-	21 806 36 31	10 922 34	11 759 25	10 943 67	11 270 76	-	21 820 36 55	10 088 34	
500	45	21 801 44 59	21 801 44 18	21 801 44 01	21 806 44 55	21 806 44 06	21 805 44 54	21 805 44 05	-	21 806 44 39	10 922 35	11 759 26	10 943 68	11 270 77	-	21 820 44 54	10 088 42	
750	45	21 801 51 55	-	21 801 51 06	21 806 51 51	21 806 51 02	21 805 51 59	21 805 51 01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1000	45	21 801 54 55	21 801 54 14	21 801 54 06	21 806 54 51	21 806 54 02	21 805 54 59	21 805 54 01	-	21 806 54 35	21 810 54 03	21 815 54 08	21 816 54 09	11 270 78	11 279 76	21 820 54 59	10 088 43	
2000	45	21 801 63 57	21 801 63 16	21 801 63 08	21 806 63 53	21 806 63 04	21 805 63 52	21 805 63 03	-	21 806 63 37	-	-	-	-	-	-	-	
3500	45	21 801 69 57	-	21 801 69 08	21 806 69 53	21 806 69 04	21 805 69 52	21 805 69 03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5000	45	21 801 73 53	21 801 73 12	21 801 73 04	21 806 73 58	21 806 73 09	21 805 73 57	21 805 73 08	-	21 806 73 33	-	-	-	-	-	-	-	
10000	45	21 801 86 58	21 801 86 17	21 801 86 09	21 806 86 54	21 806 86 05	-	21 805 86 04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15000	45	21 801 88 55	-	21 801 88 06	-	21 806 88 02	-	21 805 88 01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20000	45	21 801 91 57	-	21 801 91 08	-	21 806 91 04	-	21 805 91 03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25000	45	21 801 92 51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

¹ Mit speziell angeformtem Glasrand zum besseren Ausgießen; somit ist kein Ausgießring aus PP notwendig.

² Normung nach ISO 4796-1:2013 in Vorbereitung.

³ Gilt nur für 5000-ml-Flaschen und weniger.

⁴ Ein umfangreiches Sortiment an Verschlüssen ist erhältlich, u. a. für unterschiedliche Temperaturbereiche, Autoklavierprozesse, für die sichere Lagerung sowie Anwendungen im Pharmabereich.

⁵ Nur mit GL-32-Gewinde verfügbar.