



**Butelki laboratoryjne ze szkła Simax z niebieską zakrętką - oranżowe - o poj. 50 ml - 20 l**



Butelki laboratoryjne z białą skalą, wykonane ze szkła borokrzemowego typu 3.3. Produkowane zgodnie z normą ISO 4796-1. Szkło Simax charakteryzuje się niskim współczynnikiem liniowej rozszerzalności cieplnej (dzięki czemu jest w stanie wytrzymać nawet nagłe skoki temperatury) oraz dużą wytrzymałością w przypadku stosowania wodnych roztworów kwasów i zasad, czy roztworów organicznych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Kolor	Pojemność	Śr. x wys.	Gwint	Szt./Op.
	S-2130	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	50 ml	46 x 91 mm	GL32	1 szt.
	S-2131	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	100 ml	56 x 105 mm	GL45	1 szt.
	S-2132	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	250 ml	70 x 143 mm	GL45	1 szt.
	S-2133	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	500 ml	86 x 181 mm	GL45	1 szt.
	S-2134	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	1000 ml	101 x 230 mm	GL45	1 szt.
	S-2135	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	2000 ml	136 x 265 mm	GL45	1 szt.
	S-2136	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	3800 ml	160 x 320 mm	GL45	1 szt.
	S-2137	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	5000 ml	181 x 336 mm	GL45	1 szt.
	S-2138	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	10000 ml	227 x 416 mm	GL45	1 szt.
	S-2139	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	15000 ml	268 x 453 mm	GL45	1 szt.
	S-2140	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	20000 ml	288 x 512 mm	GL45	1 szt.
	S-2141	Butelka laboratoryjna ze szkła Simax	oranżowa	25000 ml	315 x 556 mm	GL45	1 szt.

**Opis**

Butelki laboratoryjne z białą skalą, wykonane ze szkła borokrzemowego typu 3.3. Produkowane zgodnie z normą ISO 4796-1.

Szkło Simax charakteryzuje się niskim współczynnikiem liniowej rozszerzalności cieplnej (dzięki czemu jest w stanie wytrzymać nawet nagłe skoki temperatury) oraz dużą wytrzymałością w przypadku stosowania wodnych roztworów kwasów i zasad, czy roztworów organicznych. W zestawie z niebieskimi zakrętkami z PP i pierścieniami wylewowymi. Posiadają gwint GL 45 (za wyjątkiem modelu 50 ml - GL 32). Możliwość autoklawowania do 20 minut w 140°C (zakrętka musi być dokręcona maksymalnie na jeden obrót). W przypadku stosowania w ujemnych temperaturach zalecaną granicą jest -40°C, zamrażanie powinno być przeprowadzone, gdy butelka jest ustawiona pod kątem 45° i napełniona maksymalnie do 3/4 nominalnej objętości.

Butelki wykonane z brązowego szkła szczególnie polecane są do przechowywania substancji światłoczułych.