



Spryskiwacz ze szkła Duran z kolbą Erlenmeyera



Kompletny rozpylacz z kolbą Erlenmeyera wykonany ze szkła Duran[®]. W zestawie z gumową gruszką i klamrą zabezpieczającą połączenie szlifowe.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Szlif
	G-5071	Spryskiwacz z kolbą Erlenmeyera 100 ml, z klamrą, z gruszką	NS 19/26
	G-5072	Nasadka spryskująca	NS 19/26

Opis

Spryskiwacz szklany składający się z kolby Erlenmeyera o pojemności 100 ml wraz ze szczelnie dopasowaną do kolby głowicą rozpylającą. Zestaw zamykany na połączenie ze szlifem NS 19/26 dodatkowo zabezpieczono klamrą do szlifów stożkowych. Komplet zawiera również gruszkę z gumowym węzem o długości 20 cm. Zestaw tego typu najczęściej wykorzystywany jest do odpowiedniego zwilżania różnego rodzaju odczynnikami chemicznymi płytek TLC (z rozwiniętym i wysuszonym chromatogramem). Rozpylacz można podłączyć do innych źródeł sprężonego gazu nośnego. Wówczas posłuży również do nebulizacji odczynnika umieszczonego w kolbie. Szklane części aparatu można wielokrotnie autoklawowować.

Kolbę Erlenmeyera i głowicę rozpylającą wykonano ze szkła Duran[®]. Charakteryzuje się ono doskonałą odpornością chemiczną, maksymalną stabilnością kształtu a tym samym objętości. Ponadto jest niewrażliwe na ogrzewanie i szybkie zmiany temperatury. Idealna przezroczystość sprawia, że można na bieżąco kontrolować i łatwo korygować ilość roztworu odczynnika w kolbie oraz sprawność pracy rozpylacza. Z najwyższej klasy odpornością hydrolityczną, spełnia wytyczne USP, EP i JP będąc szkłem neutralnym lub odpowiadającym szkłu typu I. Dlatego też można go używać prawie bez ograniczeń w zastosowaniach farmaceutycznych i w kontakcie z żywnością.

Nasadkę spryskującą z przekątną rurką można zakupić dodatkowo jako część zapasową.