

**WIALKI, NAKRĘTKI,
KAPSLE, SEPTY**



Mamy przyjemność przedstawić Państwu ofertę firmy Alfachem na wialki, inserty, septy, kapsle oraz nakrętki mające zastosowanie w tzw. szeroko rozumianej preparatyce analitycznej. Główne typy wialek jakie oferujemy naszym klientom to: ND8, ND9, ND11, ND13 oraz ND20 bez oraz z polem do opisu. Do tych podstawowych produktów z przyjemnością dobierzemy Państwu odpowiednie akcesoria w postaci insertów, nakrętek i sept. Poniżej przedstawiamy dla porównania produktów różnych producentów opis podstawowych materiałów z jakich zbudowane są oferowane produkty:

PTFE – uszczelka teflonowa, **TEF** – uszczelka z powlekanego teflonu, **Silicone** – uszczelka z silikonu, **NR** – uszczelka z naturalnej gumy, **Butyl** – uszczelka ze zmodyfikowanej czerwonej gumy, **EPDM** – uszczelka z gumy o zastosowaniu spożywczym, **Aluminium** – uszczelka pokryta folią aluminiową, **Viton** – uszczelka z vitonu, **TPX** – **PMP** – polimetylopentan. Szczegóły oferty znajdziecie Państwo na kolejnych stronach tego rozdziału.

Wialki typ ND 8



wialki typ ND 8	opak.	nr kat.
białe bez pola do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090210
oranż bez pola do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090259
białe z polem do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090419
oranż z polem do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090382
mikro wialki białe bez pola do opisu 1,1 ml	100 szt.	LA11090417

Inserty do wialek typ ND 8



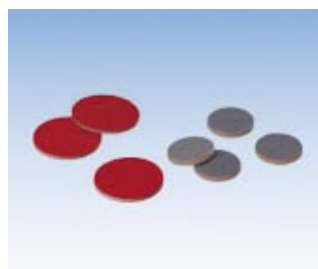
inserty do wialek ND 8	opak.	nr kat.
0,1 ml 31 x 5 mm	100 szt.	LA05090129
0,1 ml 31 x 5 mm	100 szt.	LA05090269
0,2 ml 31 x 5 mm	100 szt.	LA05091674
0,1 ml 29 x 5 mm w komplecie z plastikową sprężynką	100 szt.	LA05090968
0,05 ml 27,5 x 4 mm	100 szt.	LA05090279
sprężynka 36 x 5 mm	100 szt.	LA05130426

Nakrętki PP bez septy do wialek typ ND 8



nakrętki PP do wialek ND 8	opak.	nr kat.
czarna z otworem 5,5 mm	100 szt.	LA08080027
czarna zamknięta	100 szt.	LA08080420
biała z otworem 5,5 mm	100 szt.	LA08080436
biała zamknięta	100 szt.	LA08080435

Septy 8 mm do wialek typ ND 8



średnica 8 mm	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
PTFE	0,25	100 szt.	LA08020177
Czerwona guma/TEF transparentny	0,25	100 szt.	LA08020232
Czerwona guma/TEF transparentny (testowany VWR/Merck/Hitachi)	1,3	100 szt.	LA08020355
Czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA08021966
Czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA08021633
PTFE szary/czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA08021680
Czarny Viton	1,0	100 szt.	LA08020774
Czarny Viton	1,5	100 szt.	LA08020220
Biały silikon/PTFE czerwony	1,3	100 szt.	LA08020103
Kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA08020009
Granatowy silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA08020881
Niebieski transparentny silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA08020563
Biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem (testowany VWR/Merck/Hitachi)	0,9	100 szt.	LA08020039
PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA08020005

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 8 CZARNA

nakrętki PP do wialek ND 8	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 5,5mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,3	100 szt.	LA08150293
z otworem 5,5 mm Ultra czysta	kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA08150427
z otworem 5,5 mm	granatowy silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA08150886
z otworem 5,5 mm	niebieski transparentny silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA08150709
z otworem 5,5 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA08150294
zamknięta Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,3	100 szt.	LA08151040
zamknięta Ultra czysta	kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA08151192
z otworem 5,5 mm	biały silikon/PTFE czerwony z przecięciem	1,3	100 szt.	LA08151449

Nakrętki PP do wialek typ ND 9

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 NIEBIESKE

nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
zamknięta	PTFE	0,2	100 szt.	LA09151828
zamknięta	czerwona guma/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09151887
zamknięta Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151799

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 TRANSPARENTNE

nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09150981
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09150478
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09152011
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09150481
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09150480
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09150852
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE czerwony pre cult Y	1,0	100 szt.	LA09152021

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 NIEBIESKE

nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09150982
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09150867
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09151819
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09150838
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09150868
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09150869
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE czerwony pre cult Y	1,0	100 szt.	LA09152016

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 CZERWONE

nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09151337
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09151176
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09152012
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151178
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151177
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09151179

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 CZARNE

Nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09151668
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09151570
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09152013
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151572
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151571
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09151669

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 ZIELONE

nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09151539
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09151356
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09151911
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151332
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151485
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09151746

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 9 ŻÓLTE

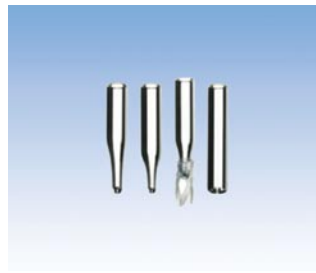
nakrętki PP do wialek ND 9	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 6 mm	PTFE	0,2	100 szt.	LA09152015
z otworem 6 mm	czerwony PTFE/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA09151542
z otworem 6 mm (testowane Agilent)	czerwona guma/PTFE beżowy	1,0	100 szt.	LA09152014
z otworem 6 mm Ultra czysta	biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151527
z otworem 6 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA09151486
z otworem 6 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem	1,0	100 szt.	LA09151745

Wialki typ ND 11



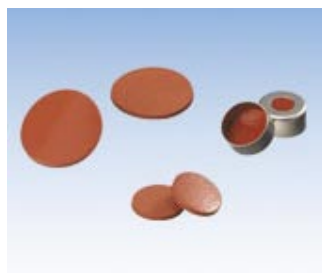
wialki typ ND 11	opak.	nr kat.
białe bez pola do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090356
białe z polem do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090476
oranż z polem do opisu 1,5 ml	100 szt.	LA11090477
białe bez pola do opisu 0,9 ml	100 szt.	LA11090486
białe bez pola do opisu 1,1 ml	100 szt.	LA11090415
białe z polem do opisu 0,2 ml	100 szt.	LA11090921
oranż z polem do opisu 0,2 ml	100 szt.	LA11091956
białe bez pola do opisu 1,1 ml	100 szt.	LA11090619

Inserty do wialek typ ND 11



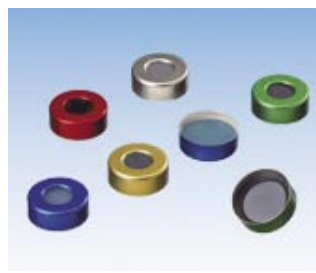
inserty do wialek ND 11	opak.	nr kat.
0,1 ml 31 x 6 mm	100 szt.	LA06090357
0,1 ml 31 x 6 mm	100 szt.	LA06090669
0,1 ml 29 x 5,7 mm w komplecie z plastikową sprężynką	100 szt.	LA06090865
0,2 ml 31 x 6 mm płaskie dno	100 szt.	LA06090866

Septy 11 mm do wialek typ ND 11



septy średnica 11 mm	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
PTFE	0,25	100 szt.	LA11020176
czerwona guma/TEF transparentny	1,0	100 szt.	LA11020534
czerwona guma/PTFE beżowy (testowane Agilent)	1,0	100 szt.	LA11021876
Czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA11021634
PTFE szary/czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA11021662
czarny Viton	1,0	100 szt.	LA11020721
czarny Viton	1,5	100 szt.	LA11020221
biały silikon/PTFE czerwony	1,3	100 szt.	LA11020104
kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA11020140
granatowy silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA11020882
niebieski transparentny silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA11020564
biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem "+"	1,5	100 szt.	LA11020446
PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA11020115

Kapsle aluminiowe z septą do wialek typ ND 11 lakierowane



kapsle aluminiowe do wialek ND 11	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
bezbarwne	biały silikon/PTFE czerwony Ultra czysta	1,3	100 szt.	LA11030247
zielone	biały silikon/PTFE czerwony Ultra czysta	1,3	100 szt.	LA11031625
czerwone	biały silikon/PTFE czerwony Ultra czysta	1,3	100 szt.	LA11030666
niebieskie	biały silikon/PTFE czerwony Ultra czysta	1,3	100 szt.	LA11030667
złote	biały silikon/PTFE czerwony Ultra czysta	1,3	100 szt.	LA11031624
bezbarwne	kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA11030362
bezbarwne	granatowy silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA11030885
bezbarwne	niebieski transparentny silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA11030588
bezbarwne	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA11030196
bezbarwne	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem "+"	1,5	100 szt.	LA11030464

Wialki typ ND 13

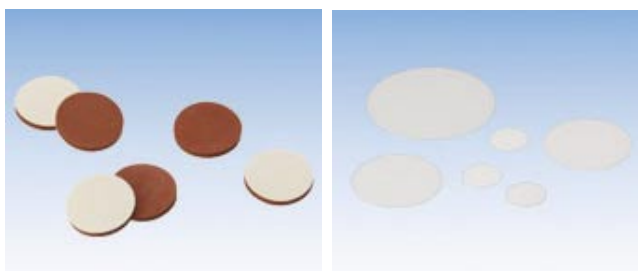

wialki typ ND 13	opak.	nr kat.
białe bez pola do opisu 4 ml	100 szt.	LA13090222
białe z polem do opisu 4 ml	100 szt.	LA13091335
oranż bez pola do opisu 4 ml	100 szt.	LA13090280
oranż z polem do opisu 4 ml	100 szt.	LA13091336

Inserty do wialek typ ND 13


inserty do wialek ND 13	opak.	nr kat.
na 0,3 ml 40 x 6 mm	100 szt.	LA40090146
sprężynka 50 x 7,5 mm	100 szt.	LA50130147

Nakrętki PP z septą do wialek typ ND 13 CZARNE


nakrętki PP do wialek ND 13	rodzaj septy	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
z otworem 8,5 mm	czerwona guma/TEF transparentny	1,3	100 szt.	LA13150456
z otworem 8,5 mm	czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA13151639
z otworem 8,5 mm	kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA13150815
z otworem 8,5 mm	granatowy silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA13150887
z otworem 8,5 mm	PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA13150292
z otworem 8,5 mm	biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem "+"	1,5	100 szt.	LA13151293
zamknięta	czerwona guma/TEF transparentny	1,3	100 szt.	LA13150439
zamknięta	czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA13151638
zamknięta	kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA13150648

Septy 12 mm do wialek typ ND 13


septy średnica 12 mm	grubość septy [mm]	opak.	nr kat.
PTFE	0,25	100 szt.	LA12020168
czerwony PTFE/TEF transparentny	1,3	100 szt.	LA12020223
czerwony butyl/PTFE szary	1,3	100 szt.	LA12021635
kremowy silikon/PTFE czerwony	1,5	100 szt.	LA12020143
niebieski transparentny silikon/PTFE biały	1,3	100 szt.	LA12020608
biały silikon/PTFE niebieski z przecięciem "+"	1,5	100 szt.	LA12020322
PTFE czerwony/biały silikon/PTFE czerwony	1,0	100 szt.	LA12020463

Wialki typ ND 20

Firma AlfaChem posiada również w swojej ofercie szeroki wybór wialek, kapsli oraz sept z przeznaczeniem do analiz metodą Headspace (wialki typu ND 20). W tym przypadku z przyjemnością dobierzemy Państwu odpowiednio kompatybilny produkt do Państwa systemu analitycznego.

