

Rozpuszczalniki do HPLC, chemsolve®

- Wysoka wartość transmitancji UV - znaleziony pik może być zawsze przypisany próbce, a nie rozpuszczalnikowi
- Niska pozostałość po odparowaniu – gwarantuje uzyskanie czystych frakcji próbki, sprzyja długotrwałemu użytkowaniu kolumn do HPLC i przeciwdziała mechanicznym zakłóceniom w przepływie rozpuszczalnika
- Niska zawartość wody – pozwala na utrzymanie polarności i tym samym zdolności rozdzielczych rozpuszczalników do HPLC w pobliżu wartości idealnych
- Kontrolowany, niezmienny współczynnik załamania światła – zapewnia bezbłędne funkcjonowanie i wysoką wydajność detektora refraktometrycznego
- Niski poziom fluorescencji – gwarantuje niską wartość tła przy pomiarach fluorymetrycznych
- Etykiety oraz certyfikaty analiz w języku polskim



Rabat do 78 %



**TERAZ W PROMOCJI
WIĘCEJ ZA MNIEJ!**

Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Aceton do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1101.2500</u>	205,29	94,00
Acetonitryl do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1102.2500</u>	219,71	109,00
Acetonitryl gradient grade do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1103.2500</u>	194,26	115,00
Acetonitryl ultragradient grade do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1104.2500</u>	424,92	210,00
Dichlorometan do HPLC (min. 99,9% (stab.)), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1105.2500</u>	352,04	75,00
Etylu octan do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1107.2500</u>	492,66	111,00
n-Heksan do HPLC (min. 95,0%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1108.2500</u>	261,27	105,00
n-Heptan do HPLC (min. 99,2%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1109.2500</u>	331,69	218,00
Metanol gradient grade do HPLC (min. 99,85%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1110.2500</u>	112,82	50,00
Metylowo tert-butyłowy eter do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1111.2500</u>	430,93	169,00
2-Propanol do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1112.2500</u>	236,61	103,00
Tetrahydrofuran do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1113.2500</u>	570,90	199,00
Woda do HPLC, chemsolve®	2,5 L	4	<u>1114.2500</u>	102,65	49,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896



Rozpuszczalniki do LC-MS, chemsolve®

- Odczynniki marki chemsolve® spełniają jednocześnie wysokie wymagania analizy HPLC oraz specyficzne wymogi spektrometrii mas
- Charakteryzują się niską wartością pozostałości po odparowaniu oraz niskim poziomem zanieczyszczeń organicznych oraz jonów
- Zanieczyszczenia śladowe metali to maks. po 50 ppb każdego z pierwiastków: Al, Ca, Fe, K, Mg, Na (z wyjątkiem wody nr kat. 1205)
- Największa wartość piku mas w przeliczeniu na rezerpinę dla tej grupy odczynników wynosi 100 ppb (z wyjątkiem octanu etylu nr kat. 1202)
- Etykiety oraz certyfikaty analiz w języku polskim



Rabat do 56 %



**TERAZ W PROMOCJI
WIĘCEJ ZA MNIEJ!**

Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Acetonitryl do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	1 L	1	<u>1201.1000</u>	193,41	116,00
Acetonitryl do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1201.2500</u>	407,18	190,00
Etylu octan do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	1 L	1	<u>1202.1000</u>	182,63	155,00
Metanol do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	1 L	1	<u>1203.1000</u>	83,39	56,00
Metanol do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	2,5 L	4	<u>1203.2500</u>	178,14	96,00
2-Propanol do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	1 L	1	<u>1204.1000</u>	153,01	90,00
2-Propanol do LC-MS (min. 99,95%), chemsolve®	2,5 L	1	<u>1204.2500</u>	344,27	150,00
Woda do LC-MS, chemsolve®	1 L	6	<u>1205.1000</u>	57,29	45,00
Woda do LC-MS, chemsolve®	2,5 L	4	<u>1205.2500</u>	120,76	91,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896



Twoje laboratorium Nasze rozwiązania

Oferta Specjalna
Nr 11/2021
ważna do 30.06.2021

Sole cz.d.a., chemsolve®

W ofercie znajdują się także inne opakowania.
Większość produktów spełnia wymagania Ph. Eur., ACS oraz norm ISO.

Rabat do 70 %



Opis	Wielk. op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom netto 1 op. PLN
Amonu diwodorofosforan cz.d.a. (min. 99,0%), ACS, chemsolve®	500g	1	<u>2850.0500</u>	238,20	101,00
Amonu octan cz.d.a. (min. 99,0%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2849.1000</u>	243,39	95,00
EDTA, sól disodowa 2-wodna cz.d.a. (99,0–101,0%), ACS, ISO, chemsolve®	1kg	1	<u>2806.1000</u>	1 022,99	299,00
Potasu chlorek cz.d.a. (min. 99,5%), ISO, Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2819.1000</u>	119,54	80,00
Potasu diwodorofosforan cz.d.a. (min. 99,5%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2820.1000</u>	121,73	109,00
Potasu jodek cz.d.a. (min. 99,5%), Ph. Eur., ISO, chemsolve®	250g	1	<u>2880.0250</u>	486,77	310,00
Potasu siarczan cz.d.a. (min. 99,0%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2823.1000</u>	187,54	93,00
Potasu sodu winian 4-wodny cz.d.a. (min. 99,5%), ACS, ISO, Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2883.1000</u>	295,17	131,00
Sodu chlorek cz.d.a. (min. 99,0%), Ph. Eur., chemsolve®	1kg	1	<u>2827.1000</u>	64,60	43,00
tri-Sodu cytrynian 2-wodny cz.d.a. (min. 99,0%), chemsolve®	1kg	1	<u>2828.1000</u>	338,34	101,00
Sodu octan bezwodny cz.d.a. (min. 99,0%), ACS, Ph. Eur., USP, chemsolve®	1kg	1	<u>2846.1000</u>	327,76	129,00
Sodu siarczan bezwodny cz.d.a. (min. 99,0%), ACS; granulki, chemsolve®	1kg	1	<u>2894.1000</u>	264,70	120,00
Sodu wodorowęglan cz.d.a. (min. 99,7%), ACS, Ph. Eur., ISO, chemsolve®	1kg	1	<u>2834.1000</u>	103,41	60,00
Żelaza(II) siarczan 7-wodny cz.d.a. (min. 99,0%), chemsolve®	1kg	1	<u>2869.1000</u>	279,63	107,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896



Roztwory buforowe pH, chemsolve®

- Roztwory bezbarwne
- Standaryzowane w temp. 20°C
- Dokładność $\pm 0,02$
- Zgodne z NIST
- W ofercie dostępne są również bufony kodowane kolorami oraz w butelkach TWIN-NECK.



Rabat 55 %

Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Bufor roztwór pH 2,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3102.1000	138,40	62,00
Bufor roztwór pH 3,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3103.1000	211,50	95,00
Bufor roztwór pH 4,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3104.1000	204,84	92,00
Bufor roztwór pH 5,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3105.1000	150,69	67,00
Bufor roztwór pH 6,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3106.1000	185,71	83,00
Bufor roztwór pH 7,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3107.1000	176,89	79,00
Bufor roztwór pH 8,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3108.1000	185,71	83,00
Bufor roztwór pH 9,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3109.1000	176,89	79,00
Bufor roztwór pH 10,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3110.1000	138,40	62,00
Bufor roztwór pH 11,00 ($\pm 0,02/20^{\circ}\text{C}$)	1 L	1	CHS-3111.1000	167,38	75,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896

System BAKER spe 12G

Zestaw do pracy z kolumnkami i dyskami ekstrakcyjnymi SPE

Zawiera:

- komorę próżniową ze szkła borokrzemianowego
- pokrywę z poliamidu z 12 króćcami typu Luer'a z PTFE
- uszczelki ze spienionego PE, 2 szt
- zawór regulujący podciśnienie z PTFE
- statyw z półkami na odbieralniki eluatu z PTFE, 12 korków Luer'a



Dodatkowo do każdego zestawu bezpłatnie dołączamy:

- zbiór aplikacji „BAKERBOND spe -Application Notes” (do wyczerpania zapasu)
- podręcznik SPE: „Solid Phase Extraction for Sample Preparation” (do wyczerpania zapasu)
- 12 zaworów z PP (do wyczerpania zapasu)

Rabat do 52 %

Opis	Wielk. op. (Il. szt.)	Nr kat.	Cena kat. netto PLN	Cena prom. netto PLN*
System BAKER spe 12G	zestaw	<u>7520-94</u>	4 963,33	3 510,00
Zawory typu Luer; z PTFE: do systemu BAKER spe 12G i 24 G	12	<u>7514-00</u>	2 191,67	1 850,00
Zawory metalowe; platerowane niklem i chromem; do systemu BAKER spe 12G i 24 G	12	<u>4505</u>	2 774,85	2 320,00
Pokrywa do suszenia kolumnek spe i zatężania eluatu; z poliamidu	1	<u>4581</u>	2 263,42	2 100,00
Pompa membranowa, KNF N022AN.18, 15 L/min, 100 mbar (abs.), 4 Bar	1	<u>9880530</u>	3 114,80	2 625,00
Membranowa pompa próżniowa, chemoodporna, N810.3.FT.18, 10 L/min, 8 mbar (abs)	1	<u>9880612</u>	6 744,40	5 140,00
Butla szklana, korek z gumy szarej, rurka szklana, dwa węże po 2 mb każdy	zestaw	<u>09001-F01</u>	702,00	669,00
BAKERBOND spe Oktadecyl (C18); 3 ml, 500 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	50	<u>7020-03</u>	909,89	515,00
BAKERBOND spe Oktadecyl (C18); 6 ml, 500 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	30	<u>7020-06</u>	701,85	415,00
BAKERBOND spe Oktadecyl (C18); 6 ml, 1000 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	30	<u>7020-07</u>	892,47	485,00
BAKERBOND spe Żel krzemionkowy; 3 ml, 500 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	50	<u>7086-03</u>	854,48	615,00
BAKERBOND spe Żel krzemionkowy; 6 ml, 500mg; Kolumnki ekstrakcyjne	30	<u>7086-06</u>	793,31	460,00
BAKERBOND spe Żel krzemionkowy; 6 ml, 1000 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	30	<u>7086-07</u>	999,60	470,00
BAKERBOND spe SDB-1; 3 ml, 200 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	50	<u>7519-02</u>	984,93	820,00
BAKERBOND spe SDB-1; 6 ml, 200 mg; Kolumnki ekstrakcyjne	30	<u>7519-05</u>	779,90	578,00
BAKERBOND spe PAH Aqua; 6ml, 1500mg; Kolumnki ekstrakcyjne; do ekstrakcji WWA z wody	30	<u>7490-08</u>	1 580,43	1 150,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896



Twoje laboratorium Nasze rozwiązania

Oferta Specjalna
Nr 14/2021

ważna do 30.06.2021

Rozpuszczalniki do analizy pozostałości organicznych, BAKER ULTRA RESI-ANALYZED

Wysokiej jakości rozpuszczalniki dedykowane organicznej analizie śladowej. Zostały opracowane do badań pozostałości organicznych w analizach prób środowiskowych, żywności i napojów. Znajdują one szczególne zastosowanie w metodach, w których oznacza się bardzo niskie stężenia analitów.

Rozpuszczalniki J.T.Baker® ULTRA RESI-ANLYZED™ są odczynnikami stosowanymi w aplikacjach na GC-FID, GC-ECD i GC-MS.



Rabat do 56 %

Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Aceton BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9254.1000</u>	150,50	99,00
Aceton BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9254.2500</u>	237,52	150,00
Cykloheksan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9258.1000</u>	274,45	199,00
Cykloheksan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9258.2500</u>	570,86	273,00
Dichlorometan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9264.1000</u>	352,70	344,00
Dichlorometan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9264.2500</u>	361,28	299,00
Etylu octan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9260.1000</u>	339,90	333,00
Etylu octan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9260.2500</u>	479,04	365,00
Heksan (95% n-heksanu) BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9262.1000</u>	181,50	175,00
Heksan (95% n-heksanu) BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9262.2500</u>	267,46	150,00
Izoheksan do normy ISO-9377-2 (do oznaczania węglowodorów olejowych)	1 L	1	<u>9267.1000</u>	399,90	390,00
Izoheksan do normy ISO-9377-2 (do oznaczania węglowodorów olejowych)	2,5 L	1	<u>9267.2500</u>	784,20	739,00
Izooktan BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9335-22</u>	290,42	265,00
2-Propanol BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9334-22</u>	185,63	170,00
Metanol BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9263.1000</u>	117,76	91,00
Metanol BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9263.2500</u>	229,54	139,00
Metylowo tert-butyłowy eter BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9043-02</u>	627,10	620,00
Toluen BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	1 L	1	<u>9336.1000</u>	234,53	136,00
Toluen BAKER ULTRA RESI-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9336.2500</u>	447,10	195,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896





Twoje laboratorium Nasze rozwiązania

**Oferta Specjalna
Nr 15/2021**

ważna do 30.06.2021

Kwasy do analizy śladowej BAKER INSTRA-ANALYZED™

Kwasy J. T. Baker® INSTRA-ANALYZED™ produkowane są przy użyciu zaawansowanych technik produkcyjnych i destylacyjnych. Etykieta na każdej butelce zawiera dane o zawartości ponad 25 pierwiastków, dokładnie zdefiniowane o wartościach ppb. Gwarantuje to niskie granice wykrywalności i dużą dokładność w oznaczaniu pierwiastków w związku z małą interferencją tła.



Rabat do 39 %

Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Kwas azotowy; 69,0 - 70,0 %; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	<u>9598-51</u>	427,50	260,00
Kwas azotowy; 69,0 - 70,0 %; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9598-34</u>	1-168,75	714,00
Kwas fluorowodorowy; 48-51%; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.WSK	500 mL	1	<u>9563-01</u>	483,03	322,00
Kwas octowy; 99-100%; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	<u>9524-00</u>	717,60	580,00
Kwas siarkowy; 95-98%; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	<u>6163-51</u>	763,40	599,00
Kwas solny; 36,5-38%; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	<u>9530-00</u>	290,42	215,00
Kwas solny; 36,5-38%; do analizy śladowej metali; BAKER INSTRA-ANALYZED.	2,5 L	1	<u>9530-33</u>	962,07	645,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896





Twoje laboratorium Nasze rozwiązania

Oferta Specjalna
Nr 16/2021
ważna do 30.06.2021

Wzorce kationów do ICP, CHEM-LAB

Certyfikat analizy zgodny z ISO 17034, ISO 17025. Wzorce do ICP o stężeniu 1000 mg/L. Dostępne są również w ofercie wzorce o stężeniu 10 mg/L, 100 mg/L oraz 10 000 mg/L. Możliwość wyboru innej matrycy niż wymieniona w ofercie promocyjnej. W ofercie WITKO znajdą Państwo szeroki wybór innych wzorców fizykochemicznych oraz organicznych certyfikowanych zgodnie z ISO 17034 oraz ISO 17025.

Rabat 29 %



Opis	Wielk. op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Antymon (V) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.0122.0100	179,14	127,00
Arsen (V) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0133.0100	179,14	127,00
Bar 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0201.0100	179,14	127,00
Beryl 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0212.0100	179,14	127,00
Bismut 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0221.0100	179,14	127,00
Bor 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0232.0100	179,14	127,00
Cer 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0321.0100	179,14	127,00
Chrom (III) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0362.0100	179,14	127,00
Chrom(VI) 1000 µg/mL (matryca H ₂ O); ICP	100 mL	1	CL01.0352.0100	179,14	127,00
Cynk 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2611.0100	179,14	127,00
Cyna (II) 1000 µg/mL (matryca 10-20% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.2061.0100	179,14	127,00
Cyrkon 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.2672.0100	179,14	127,00
Fosfor 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0641.0100	179,14	127,00
Glin 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0101.0100	179,14	127,00
Kadm 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0301.0100	179,14	127,00
Kobalt 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1121.0100	179,14	127,00
Krzem 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.1932.0100	179,14	127,00
Lit 1000 µg/mL (matryca 2-5% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.1211.0100	179,14	127,00
Magnez 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1301.0100	179,14	127,00
Mangan 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1311.0100	179,14	127,00
Miedź 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1131.0100	179,14	127,00
Molibden 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.1331.0100	179,14	127,00
Nikiel 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1421.0100	179,14	127,00
Ołów 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1221.0100	179,14	127,00
Potas 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1101.0100	179,14	127,00
Rtęć 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1151.0100	179,14	127,00
Selen(VI) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1922.0100	179,14	127,00
Siarka 1000 µg/mL (matryca H ₂ O); ICP	100 mL	1	CL01.2641.0100	179,14	127,00
Sód 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1401.0100	179,14	127,00
Srebro 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2601.0100	179,14	127,00
Stront 1000 µg/mL (matryca 2-5% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.1961.0100	179,14	127,00
Tytan 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.2075.0100	179,14	127,00
Wanad (III) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2201.0100	179,14	127,00
Wapń 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0311.0100	179,14	127,00
Żelazo (III) 1000 µg/mL (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0901.0100	179,14	127,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896





Twoje laboratorium Nasze rozwiązania

**Oferta Specjalna
Nr 17/2021**

ważna do 30.06.2021

Wzorce anionów do chromatografii

Wzorce posiadają certyfikaty analizy zgodne z ISO 17034 i ISO 17025.
W ofercie znajdują się także opakowania 250mL oraz 500mL.

Rabat 35 %



Opis	Wielk. Op.	Min. ilość w zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Roztwór wzorcowy azotynów (jako N) 1000ug/ml w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1218117	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy azotanów (jako N) 1000ug/ml w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216540	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy azotynów (NO ₂ ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214786	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy azotanów (NO ₃ ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1215042	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy bromianów (BrO ₃ ⁻) 1000m g/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1211367	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy bromków (Br ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216516	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy chlorków (Cl ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214072	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy chloranów (ClO ₃ ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216538	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy chlorynów (ClO ₂ ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216539	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy fluorków (F ⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214785	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy fosforanów (PO ₄ ³⁻) 1000 mg/l w H ₂ O IC	100 mL	1	LLG-1216631	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy jodków (J ⁻) 1000 mg/l w wodzie IC	100 mL	1	LLG-1216545	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy siarczanów (SO ₄ ²⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214074	235,14	152,00
Roztwór wzorcowy azotynów (jako N) 1000ug/ml w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1218117	235,14	152,00

S.WITKO – Sławomir Witkowski

Odczynniki, Chromatografia, Szkolenia, Serwis
Autoryzowany dystrybutor Avantor Performance Materials (J.T.Baker) w Polsce

92-332 Łódź, al. Piłsudskiego 143
Tel. (42) 676-34-35, Fax (42) 676-34-43
E-mail: info@witko.com.pl, www.witko.com.pl
Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

Citibank Handlowy w Warszawie S.A. O/Łódź
Konto PLN nr: 60 1030 1205 0000 0000 5447 9201
Konto EURO nr: 13 1030 1205 0000 0000 5447 9271
NIP: 729-000-08-96, VAT ID: PL 7290000896

