

Twoje laboratorium – Nasze rozwiązania



Odczynniki chemiczne

CHEMTops

2/2022



Oferta ważna do: 30/06/2022

www.witko.com.pl

CZYSTA DROGA DO SUKCESU

Bazując na naszym wieloletnim doświadczeniu i pasji, do tego co robimy, w 2013 roku stworzyliśmy własną markę odczynników **chemsolve**[®]. To wysokiej jakości odczynniki wyselekcjonowane w oparciu o potrzeby zarówno zakładów produkcyjnych jak i laboratoriów używających zarówno konwencjonalnych technik analitycznych oraz tych stosujących zaawansowane techniki. Od podstawowych odczynników chemicznych po te o wysokiej klasie czystości oraz szeroki zakres odczynników specjalistycznych – marka **chemsolve**[®] gwarantuje świetny stosunek jakości do ceny.

Naszym celem jest bycie zaufanym partnerem dla klientów i dostawców z branży nauk przyrodniczych i zaawansowanych technologii. Zapewniając najwyższej jakości produkty i rozwiązania usługowe, przyspieszamy innowacje i wspieramy sukces naszych klientów.

Regulacje, z jakimi borykają się producenci farmaceutyczni lub przemysłowi przy zakupie chemikaliów, zwiększają surowość i złożoność niemal codziennie. Współpracując z naszymi klientami, nasz cel jest jasny - uczynić **chemsolve**[®] pierwszym wyborem, niezależnie od zastosowania, zarówno pod względem jakości, jak wartości.

Korzystając z opinii klientów, jesteśmy dumni, że możemy zaoferować produkty, które zostały zaprojektowane tak, aby spełniały specyficzne wymagania w różnych zastosowaniach, takich jak **farmacja, chemia, petrochemia, elektronika, tworzywa sztuczne i żywice, motoryzacja, metalurgia, cement, powłoki i farby, szkło.**



NIESTANDARDOWE ROZWIĄZANIA I ILOŚCI PRZEMYSŁOWE

Oferujemy rozwiązania dostosowane do Twoich indywidualnych wymagań i potrzeb. Niezależnie od projektu - dużego lub małego, prostego lub złożonego - pomoc naszym klientom w osiągnięciu ich celów jest najważniejsza.

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z nami i podaj swoje pełne wymagania

odczynniki@witko.com.pl



Wszystkie promocje, nowe produkty, literaturę, karty charakterystyki, CoA i inne znajdziesz w jednym miejscu na www.witko.com.pl

www.chemsolve.eu

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 próby, 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 71 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Aceton do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5L	1	1101.2500	245,16	129,00
Acetonitryl do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5L	1	1102.2500	259,58	195,00
Acetonitryl gradient grade do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5L	1	1103.2500	780,47	280,00
Acetonitryl ultragradient grade do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5L	1	1104.2500	1068,79	305,00
Dichlorometan do HPLC (min. 99,9% (stab.)), chemsolve®	2,5L	1	1105.2500	412,28	125,00
Etanol bezwodny do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5L	1	1106.2500	1688,12	800,00
Etylu octan do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5L	1	1107.2500	645,71	199,00
n-Heksan do HPLC (min. 95,0%), chemsolve®	2,5L	1	1108.2500	306,24	188,00
n-Heptan do HPLC (min. 99,2%), chemsolve®	2,5L	1	1109.2500	439,42	230,00
Metanol gradient grade do HPLC (min. 99,85%), chemsolve®	2,5L	1	1110.2500	123,00	65,00
Metylowo tert-butyłowy eter do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5L	1	1111.2500	503,89	210,00
2-Propanol do HPLC (min. 99,8%), chemsolve®	2,5L	1	1112.2500	269,76	120,00
Tetrahydrofuran do HPLC (min. 99,9%), chemsolve®	2,5L	1	1113.2500	668,46	405,00
Woda do HPLC, chemsolve®	2,5L	1	1114.2500	120,46	66,00

Rozpuszczalniki do organicznej analizy śladowej



- Wysokiej jakości rozpuszczalniki dedykowane organicznej analizie śladowej, charakteryzują się bardzo wysoką czystością i niską zawartością substancji lotnych. Bardzo niski poziom zanieczyszczeń organicznych potwierdzony jest testami:
- GC-ECD: pojedynczy plik (Lindan) (czas retencji od trichlorobenzenu do mireksu) < 3 ng/L
- GC-NPD: pojedynczy plik (Etylparation) (czas retencji od atrazyny do kumfosu) < 3 ng/L
- Etykiety oraz certyfikaty analiz w języku polskim.



Rabat do 49 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Aceton do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	1 L	1	1301.1000	131,74	85,00
Aceton do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	2,5 L	1	1301.2500	236,67	144,00
Acetonitryl do analizy pestycydów (min. 99,9%)	4 L	1	1310.4000	597,21	415,00
Cykloheksan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	2,5 L	1	1302.2500	514,92	330,00
Dichlorometan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,9% (stab.))	2,5 L	1	1303.2500	374,95	280,00
Eter naftowy do organicznej analizy śladowej, do GC (Temp. wrzenia 40-65°C)	2,5 L	1	1311.2500	359,38	250,00
Etylu octan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	1 L	1	1305.1000	244,51	170,00
Etylu octan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	2,5 L	1	1305.2500	433,48	330,00
n-Heksan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 95,0%)	1 L	1	1306.1000	139,72	99,00
n-Heksan do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 95,0%)	2,5 L	1	1306.2500	240,92	177,00
Metanol do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,90%)	1 L	1	1307.1000	106,04	82,00
Metanol do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,90%)	2,5 L	1	1307.2500	207,83	129,00
Toluen do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	1 L	1	1308.1000	212,08	125,00
Toluen do organicznej analizy śladowej, do GC (min. 99,8%)	2,5 L	1	1308.2500	403,79	205,00

Rozpuszczalniki do LC-MS, J.T.Baker

Odczynniki do LC-MS BAKER-ANALYZED spełniają jednocześnie wysokie wymagania analizy HPLC oraz specyficzne wymogi spektrometrii masowej. Rozpuszczalniki te są wolne od zanieczyszczeń spektralnych, zawierają minimalną ilość zanieczyszczeń organicznych oraz jonów, dzięki czemu poziom tła chromatogramu jest bardzo niski, co oznacza wyższą czułość HPLC.



Rabat do 55 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Acetonitryl; do LC-MS	1 L	1	9821.1000	275,45	162,00
Acetonitryl; do LC-MS	2,5 L	1	9821.2500	580,84	350,00
Metanol; do LC-MS	1 L	1	9822.1000	444,77	88,00
Metanol; do LC-MS	2,5 L	1	9822.2500	245,51	110,00
2-Propanol; do LC-MS	1 L	1	9827-02	255,50	235,00
Woda ULTRA LC-MS w butelce borokrzemianowej SCHOT Duran do aplikacji min wdrażania leków	1 L	1	9823-02	390,28	311,00
Woda do LC-MS w butelce z ciemnego szkła do aplikacji min biotechnologicznych, żywnościowych	1 L	1	9825.1000	89,90	78,00

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 33 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Kwas azotowy; 69,0 - 70,0 %; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	9598-51	495,57	330,00
Kwas azotowy; 69,0 - 70,0 %; BAKER INSTRA-ANALYZED.	2,5L	1	9598-34	1351,74	930,00
Kwas azotowy, 'BAKER INSTRA-ANALYZED PLUS'	500 mL	1	9368.0500	1000,81	847,00
Kwas azotowy, 'BAKER INSTRA-ANALYZED PLUS'	1L	1	9368.1000	1954,68	1 549,00
Kwas fluorowodorowy; 48-51%; BAKER INSTRA-ANALYZED.WSK	500 mL	1	9563-01	559,28	390,00
Kwas octowy; 99-100%; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	9524-00	831,67	620,00
Kwas siarkowy; 95-98%; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	6163-51	883,97	690,00
Kwas solny; 36,5-38%; BAKER INSTRA-ANALYZED.	500 mL	1	9530-00	336,13	235,00
Kwas solny; 36,5-38%; BAKER INSTRA-ANALYZED.	2,5L	1	9530-33	1409,58	750,00
Kwas solny; 30%; BAKER INSTRA-ANALYZED.	1L	1	9600.1000	557,97	515,00

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 znajdują Państwo szeroki wybór innych wzorców fizykochemicznych oraz organicznych certyfikowanych zgodnie z ISO 17034 oraz ISO 17025.

Rabat 24 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Roztwór wzorcowy antymonu(V) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.0122.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy arsenu(V) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0133.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy baru 1000 µg/ml (matryca 2-5 HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0201.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy berylu 1000ug/ml (matryca 5%HNO ₃).	100 mL	1	CL01.0212.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy bizmutu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0221.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy boru 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0232.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy ceru 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0321.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy chromu(III) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0362.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy chromu(VI) 1000 µg/ml (matryca H ₂ O); ICP	100 mL	1	CL01.0352.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy cynku 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2611.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy cyny(II) 1000 µg/ml (matryca 10-20% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.2061.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy cyrkonu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.2672.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy fosforu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0641.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy glinu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0101.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy jonów kadmu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0301.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy kobaltu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1121.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy krzemu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.1932.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy litu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.1211.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy magnezu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1301.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy manganu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1311.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy miedzi 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1131.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy molibdenu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.1331.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy niklu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1421.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy ołowiu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1221.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy potasu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1101.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy rtęci 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1151.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy selenu(VI) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1922.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy siarki 1000 µg/ml (matryca H ₂ O); ICP	100 mL	1	CL01.2641.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy sodu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.1401.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy srebra 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2601.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy strontu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HCl); ICP	100 mL	1	CL01.1961.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy tytanu 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃ + śladowe ilości HF); ICP	100 mL	1	CL01.2075.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy wanadu(III) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.2201.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy wapnia 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0311.0100	202,32	153,00
Roztwór wzorcowy żelaza(III) 1000 µg/ml (matryca 2-5% HNO ₃); ICP	100 mL	1	CL01.0901.0100	202,32	153,00

Kwasy cz.d.a., chemsolve®

- Kwasy czyste do analiz
- Większość spełnia wymagania Farmakopei Europejskiej (Ph. Eur.)
- Etykiety oraz certyfikaty analiz w języku polskim



Rabat do 50 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Kwas azotowy cz.d.a. (min. 65,0%)	1 L	1	2102.1000	97,94	58,00
Kwas azotowy cz.d.a. (min. 65,0%)	2,5 L	1	2102.2500	463,94	98,00
Kwas o-fosforowy cz.d.a., Ph. Eur, BP (min. 84,0% w/w)	1 L	1	2117.1000	297,25	110,00
Kwas o-fosforowy cz.d.a., Ph. Eur, BP (min. 84,0% w/w), Ph. Eur.	2,5 L	1	2117.2500	344,15	205,00
Kwas mrówkowy cz.d.a. (min. 99,0%), ACS, Ph. Eur.	1 L	1	2105.1011	468,83	85,00
Kwas octowy (lodowaty) cz.d.a. (min. 99,8%), ACS, ISO, Ph. Eur.	1 L	1	2121.1000	90,35	45,00
Kwas octowy (lodowaty) cz.d.a. (min. 99,8%), ACS, ISO, Ph. Eur.	2,5 L	1	2121.2500	440,49	104,00
Kwas siarkowy cz.d.a. (min. 95,0%)	1 L	1	2118.1000	86,03	62,00
Kwas siarkowy cz.d.a. (min. 95,0%)	2,5 L	1	2118.2500	473,16	123,00
Kwas siarkowy cz.d.a. (96,0%± 0,1%), do ozn. lepkości met. ISO 307	1 L	1	2119.1011	422,73	97,00
Kwas siarkowy cz.d.a. (96,0%± 0,1%), do ozn. lepkości met. ISO 307	2,5 L	1	2119.2511	234,04	166,00
Kwas solny cz.d.a. (min. 37,0%)	1 L	1	2113.1000	74,86	49,00
Kwas solny cz.d.a. (min. 37,0%)	2,5 L	1	2113.2500	431,61	82,00

Roztwory buforowe pH, chemsolve®

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



Rabat do 60 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Bufor roztwór pH 1,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3101.1000	474,69	86,00
Bufor roztwór pH 2,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3102.1000	474,69	86,00
Bufor roztwór pH 3,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3103.1000	262,36	104,00
BUFOR ROZTWÓR PH 4,00 (±0,02/20 °C) W ODN. DO WZORCA NIST chemsolve®	1 L	1	3104.1000	254,10	101,00
Bufor roztwór pH 5,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3105.1000	486,94	86,00
Bufor roztwór pH 6,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3106.1000	230,37	101,00
Bufor roztwór pH 7,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3107.1000	249,43	91,00
Bufor roztwór pH 8,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3108.1000	230,37	101,00
Bufor roztwór pH 9,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3109.1000	249,43	91,00
Bufor roztwór pH 10,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3110.1000	474,69	86,00
Bufor roztwór pH 11,00 (±0,02/20°C) w odn. do SRM z NIST	1 L	1	3111.1000	297,63	86,00

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 30 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Roztwór wzorcowy azotanów (NO ₃) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1215042	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy azotanów (jako N) 1000ug/ml w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216540	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy azotynów (NO ₂) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214786	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy bromianów (BrO ₃) 1 g/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1211367	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy chloranów (ClO ₃) 1000 mg/l, w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216538	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy chlorynów (ClO ₂) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216539	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy fosforanów (jako P) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1218365	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy fosforanów (PO ₄ ³⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1216631	268,76	188,00
Roztwór wzorcowy siarczanów (SO ₄ ²⁻) 1000 mg/l w wodzie, IC	100 mL	1	LLG-1214074	268,76	188,00

Certyfikowane wzorce konduktometryczne



CPAchem to europejski producent materiałów referencyjnych posiadający szereg akredytacji, które zapewniają odpowiednią jakość i spójność pomiarową wytwarzanych roztworów wzorcowych. Proponujemy Państwu pełen zakres wzorców konduktometrycznych z certyfikatami ISO 17025 oraz ISO 17034.

Roztwory testowane w temperaturze 25°C.

W ofercie dostępne są opakowania o poj. 100 mL, 250 mL i 500 mL.

Rabat 33 %

Produkt	Op.	Min zam.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
Wzorzec konduktometryczny 5 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218368	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 10 uS/cm w 25°C w 30% n-propanolu	500 mL	1	LLG-1218182	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 15 uS/cm w 25°C w 30% n-propanolu	500 mL	1	LLG-1218592	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 20 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1214069	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 25 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218356	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 50 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218136	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 84 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218300	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 100 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218129	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 147 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1216581	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 200 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218520	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 300 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218559	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 718 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1214068	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 1413 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1216583	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 3000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218422	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 3500 uS/cm	500 mL	1	LLG-1222736	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 5000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218064	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 10000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1216608	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 12880 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1214067	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 15000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218181	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 20000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218017	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 30000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1219154	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 50000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1216691	537,52	360,00
Wzorzec konduktometryczny 100000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218723	619,64	415,00
Wzorzec konduktometryczny 200000 uS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1218388	619,64	415,00
Wzorzec konduktometryczny 111.3 mS/cm w 25°C	500 mL	1	LLG-1219276	619,64	415,00

System ekstrakcyjny do SPE, J.T.Baker BAKERBOND Speedisk™



System ekstrakcyjny do SPE, J.T.Baker BAKERBOND Speedisk™, liniowy, 6-stanowiskowy, do zastosowania sześciu rezerwuarów o poj. 1L.

W skład systemu wchodzi:

- stacja ekstrakcyjna
- dwa adaptery do zasysania próby z naczynia zewnętrznego na dyski ekstrakcyjne
- dwie komory szklane
- dwa naczynia do włączenia w system ekstrakcyjny odbieralnika eluatu
- sześć rezerwuarów plastikowych o poj. 185 mL



Produkt	Op.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
System ekstrakcyjny Speedisk; 6 stanowisk; liniowy; do 6 rezerwuarów.	zestaw	8095-06	42-650,00	11 600,00
Adapter do Speedisk; do zasysania próbki na dysk.	6	8099-06	3-530,00	3 300,00
Rezerwuar szklany; 1 l; do Speedisk.	1	8104-01	1-580,00	1 500,00
Szklana komora próżniowa; do Speedisk (komora + odbieralnik)	2	8096-02	3-390,00	3 200,00
Odbieralnik eluatu do Speedisk; 20 ml; cylindryczne, z uszczelką i nakrętką.	100	8990-01	2-930,20	2 780,00
Butla szklana, korek z gumy szarej, rurka szklana, dwa węże po 2 mb każdy	zestaw	09001-F01	865,00	770,00
Membranowa pompa próżniowa, chemoodporna, N842.3FT.18, 34 L/min, 2 mbar (abs)	1	LLG-9880675	15-865,57	14 200,00

Produkt	Op.	Nr kat.	Cena kat. netto 1 op. PLN	Cena prom. netto 1 op. PLN
BAKERBOND Speedisk Oktadecyl (C18); Dyski ekstrakcyjne.	20	8055-06	1-360,00	1 150,00
BAKERBOND Speedisk Oktadecyl (C18) XF; Dyski ekstrakcyjne; do silnie zanieczyszczonych cieczy.	20	8056-06	1-537,00	1 450,00
BAKERBOND spe Oktadecyl (C18); 3 ml, 500 mg; Kolumnienki ekstrakcyjne.	50	7020-03	797,00	599,00
BAKERBOND spe Oktadecyl (C18); 6 ml, 500 mg; Kolumnienki ekstrakcyjne.	30	7020-06	644,00	477,00
BAKERBOND spe Żel krzemionkowy; 3 ml, 500 mg; Kolumnienki ekstrakcyjne.	50	7086-03	756,00	699,00
BAKERBOND spe Żel krzemionkowy; 6 ml, 500mg; Kolumnienki ekstrakcyjne.	30	7086-06	590,00	511,00
BAKERBOND spe SDB-1; 3 ml, 200 mg; Kolumnienki ekstrakcyjne.	50	7519-02	952,00	913,00

Rabat do 33 %

Promocja ważna do dnia 30.06.2022 r. Rabaty nie sumują się oraz nie dotyczą cen specjalnych, ofert specjalnych lub innych promocji ogłaszanych przez WITKO Sp. z o.o. Wszystkie podane ceny są cenami netto. Do cen należy doliczyć obowiązujący podatek VAT. Ceny obliczono przy kursie średnim NBP 4,6295 zł/EUR. W przypadku zmiany kursu o więcej niż 5% zastrzegamy sobie możliwość proporcjonalnej zmiany cen. Przy zamówieniach powyżej 2000 PLN netto koszty dostawy do klienta są w kalkulowane w cenę dostarczanego towaru. Zastrzegamy możliwość wycofania produktów z oferty. Przy składaniu zamówienia prosimy powołać się na numer oferty.

Prosimy o powołanie się na Nr Oferty: **ChT2/2022**



WITKO Sp. z o.o.
Kompleksowe Wyposażenie i Projektowanie Laboratoriów
Odczynniki, Sprzęt Laboratoryjny, Doradztwo i Serwis



partner of the
LLG
Lab Logistics Group

al. Piłsudskiego 143 | 92-332 Łódź | PL
T: +48 42 676 34 35 | E: bok@witko.com.pl
www.witko.com.pl

Zarząd: Małgorzata Witkowska, Sławomir Witkowski

