

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Formularz cenowy  
(DBA-2/240-36/2016)**

\* Uwaga. W przypadku zaferowania produktu równoważnego w stosunku do pozycji wyspecyfikowanej przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia kolumn nr 4, 5 i 6 poprzez podanie odpowiednio w kolumnach: nazwę producenta/dostawcy, nr katalogowego i charakterystyki oferowanego produktu.

W przypadku zaferowania produktu wskazanego przez Zamawiającego jako referencyjny (zgodnie z kolumną nr 3) dopuszczalne jest podanie w kolumnie nr 4 i 5 informacji „zgodny” oraz niewypełnienie kolumny nr 6. Będzie to równoznaczne z oferowaniem przez Wykonawcę produktu producenta/dostawcy o nr katalogowym określonego przez Zamawiającego w kolumnie nr 3.

My, niżej podpisani

.....  
działając w imieniu i na rzecz

.....  
(nazwa /firma), dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców, w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich członków konsorcjum)  
Oświadczamy, że zobowiązujemy się do dostawy poniższych odczynników chemicznych w cenach:

Lp	Nazwa	Wymagania jakościowe	Opis oferowanego odczynnika/wzorca/certyfikowanego			Laboratorium	Ilość opakowań	Wielkość opakowania	Cena jednostkowa za opakowanie	Wartość brutto
			Producent/Dostawca	Nr katalog.	Charakterystyka					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>Część I</b>									
1	Chinolina do syntezy	Merck nr kat. 802407.0250				LKA	1	250 ml		
2	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090605000				LKA	1	5 L		
3	Potasu dichromian	Merck nr kat. 1.024030080				LKA	1	80 g		
4	Potasu heksacyjanożelazian (II) 3.hydrat	Merck nr kat. 1049840500				LKA	1	500 g		
5	Tetrahydrofuran (THF)	Merck nr kat. 1081012500				LKA	1	2,5 L		
6	Błękit bromotymolowy wskaźnik	Merck nr kat. 103026				LKA	1	5 g		
7	L-cysteina	Merck nr kat. 102838				LKA	1	100 g		
8	Miedzi (II) siarczan 5.hydrat	Merck nr kat. 1027900250				LKA	1	250 g		
9	Sodu octan bezwodny	Merck nr kat. 1062680250				LKA	2	250 g		
10	Sodu molibdenian 2.hydrat	Merck nr kat. 1.06521.1000				LKA	1	1 kg		
11	Extran MA 05	Merck nr kat. 1400002500				LKI	1	2,5 L		
12	Acetonitryl do HPLC	certyfikat analizy, Merck nr kat. 1000301000				LLO	2	1 L		

13	Kwas ortofosforowy	certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1005731000				LLO	1	1 L		
14	Aceton do HPLC	certyfiakat analizy, Merck nr kat. 1000202500				LLO	1	2,5 L		
15	Kadm, roztwór wzorcowy, Cd(NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> w HNO <sub>3</sub> 0,5 mol/l 1000 mg/l Cd	certyfiakat analizy, spektralnie czysty, Merck, nr kat. 1197770500				LLO	1	500 mL		
16	Ołów, roztwór wzorcowy, Pb(NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> w HNO <sub>3</sub> 0,5 mol/l 1000 mg/l Pb	certyfiakat analizy, spektralnie czysty, Merck, nr kat. 1197760500				LLO	1	500 mL		
17	Roztwór buforowy pH(20°C) 2,00±0,01	Merck nr kat. 1094331000				LLO	1	1 L		
18	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 1.14291.2500				LOL	16	2,5 L		
19	Glicyna (kwas aminooctowy)	Merck nr kat. 1042010100				LOL	1	100 g		
20	Sodu molibdenian 2.hydrat	Merck nr kat. 1065241000				LOL	1	1 kg		
21	Roztwór Wijsa do oznaczania liczby jodowej c(I <sub>2</sub> ) = 0.1 mol/l	Merck nr kat. 1091631000				LOL	2	1 L		
22	Potasu siarczan	Merck nr kat. 1051531000				LOL	5	1 kg		
23	Sodu wodorotlenek 0,1 mol/l	Merck nr kat. 109141				LOL	3	1 L		
24	Sodu siarczan bezwodny	Merck nr kat. 1066370500				LPO	1	500 g		
25	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 1.14291.2500				LPO	1	2,5 L		
26	Azotan srebra, roztwór c(AgNO <sub>3</sub> ) = 0.1 mol/l (0.1 N)	Merck nr kat. 1090819010				LPO	1	10 L		
27	Kwas solny c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N)	roztwór mianowany, Merck nr kat. 1090609010				LPO	2	10 L		
28	Metanol	do chromatografii cieczowej LiChrosolv® Merck nr kat.1060182500				LPO	2	2,5 L		
29	Roztwór buforowy pH(20°C) 4,00±0,01	Merck nr kat. 109435.1000				LPO	1	1 L		
30	Roztwór buforowy pH(20°C) 7,00±0,015	Merck nr kat. 109439.1000				LPO	1	1 L		
31	Roztwór buforowy pH(20°C) 9,00 ±0,02	Merck nr kat. 109461.1000				LPO	1	1 L		
32	Octan etylu do analizy	Merck nr kat. 1096231000				LPO	1	1 L		
33	Tabletki Kjeldahla	Merck nr kat. 1183480250				LPO	3	250 szt.		
34	Aceton do GC	Merck nr kat. 1000121000				LWA	1	1 L		
35	Acetonitryl do HPLC	Merck nr kat. 1.14291.2500				LWA	5	2,5 L		
36	Potasu bromek	Merck nr kat. 1049050500				LWA	1	500 g		
37	Sodu fluorek	Merck nr kat. 1064490250				LWA	1	250 g		
38	Roztwór buforowy pH 4,01	Merck nr kat. 1094061000				LWA	1	1 L		
39	Roztwór buforowy pH 9,21	Merck nr kat. METT51350036				LWA	2	250 ml		
<b>Suma cz. I</b>										
<b>Część II</b>										

1	Wzorzec konduktometryczny 0,01 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.001				LKA	1	100 mL		
2	Wzorzec konduktometryczny 0,15 S/m	Labstand nr kat. BLS 009K.015				LKA	1	100 mL		
3	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LKA	1	100 mL		
4	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.070				LKA	1	100 mL		
5	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.040				LKA	1	100 mL		
6	Wzorzec pH boraksowy 9,18 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.090				LPO	1	100 mL		
7	Wzorzec pH fosforanowy 7,00 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.070				LPO	1	100 mL		
8	Wzorzec pH ftalanowy 4,01 w 25°C	Labstand nr kat. BLS 099.040				LPO	1	100 mL		
9	Wzorzec pH szczawianowy 1,68 w 25°C	LabStand nr kat. BLS 099.010				LPO	3	100 mL		
10	Wzorzec pH wapniowy 12,4 w 25°C	LabStand nr kat. BLS 099.120				LPO	1	100 mL		
11	Wzorzec pH węglanowy 10,01 w 25°C	LabStand nr kat. BLS 099.100				LPO	1	100 mL		
									<b>Suma cz. II</b>	
<b>Część III</b>										
1	1,2,3- triheneicosanoin wzorzec (C21:0 TAG)	Larodan nr kat. 33-2100-13 purity 99%				LOL	1	1 g		
2	PSB (1-Palmitin-2-Steirin-3-Butyryn) -wzorzec	Larodan nr kat.34-3020-9				LOL	1	100 mg		
3	Triundecanoin wzorzec (C11:0 TAG)	Larodan nr kat. 33-1100-13 purity 99%				LOL	1	1 g		
									<b>Suma cz. III</b>	
<b>Część IV</b>										
1	Olej metylosilikonowy wzorzec refraktometryczny	świadcstwo wzorcowania + świadcstwo materiału odniesienia LGC Standard Nr kat. CRM PRG 7.11				LKA	1	10 mL		
2	Acetic acid	LGC Standards nr kat. DRE- CA10015500				LWA	1	5 mL		
3	Roztwór buforowy 9,21±0,02 w 25°C	LGC Standards nr kat.REATB9211				LWA	1	1 L		
									<b>Suma cz. IV</b>	
<b>Część V</b>										
1	potasu jodek 10% r-r	POCH nr kat. 743180116, świadcstwo jakości				LBG	1	1 L		
2	gliceryna bezwodna	czda POCH nr kat. 443320113 świadcstwo jakości				LBG	1	1 L		
3	Izooktan	czda POCH nr kat. 487270111 świadcstwo jakości				LBG	5	18 L		
4	n-heptan do HPLC	min. 99,5% woda KF max. 0,01% POCH nr kat. 470472157 czteropak (4x2,5L) świadcstwo jakości				LBG	2	(4x2,5L)		
5	sodu tiosiarczan 0,1mol/l	POCH nr kat. 809550163 świadcstwo jakości				LBG	2	1 L		

6	Toluen	czda POCH nr kat. 837040114 sześciopak świadectwo jakości				LBG	4	6x1L		
7	1-propanol	czda POCH nr kat. 751460114				LKA	1	1 L		
8	2-propanol	czda POCH nr kat. 751500111				LKA	2	1 L		
9	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111				LKA	1	1 L		
10	Chloramina T 3.hydrat	czda POCH nr kat. 225660112				LKA	1	100 g		
11	Eter dietylowy	czda POCH nr kat. 384210114				LKA	3	1 L		
12	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH nr kat 384690115				LKA	3	1 L		
13	Etylowy alkohol 96%	czda POCH nr kat. 396420113				LKA	2	500 ml		
14	Etylowy alkohol 99,8%	czda, odcz FP, 99,8% POCH nr kat. 396480111, świadectwo jakości				LKA	2	500 ml		
15	Izooktan	czda, POCH nr kat. 487270111 certyfikat analizy				LKA	2	1 L		
16	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LKA	3	1 L		
17	Sodu octan 3.hydrat	POCH nr kat. 805670119				LKA	1	250 g		
18	Wodoru nadtlenek 30%	POCH nr kat. 885193111				LKA	2	1 L		
19	Chloroform	czda POCH nr kat. 234431116				LKA	2	1 L		
20	Cykloheksan	czda POCH nr kat. 256420115				LKA	2	1 L		
21	Potasu wodorotlenek	czda POCH nr kat. 746800113				LKA	1	1 kg		
22	Piasek morski oczyszczony kwasem i wyprażony	czda POCH nr kat. 721611119				LKA	1	1 kg		
23	Eter naftowy 40/60	czda t.w. 40-60°C, gęstość (20°C) 0,640-0,665 g/mL , pozostałość po odparowaniu max. 0,001% POCH nr kat 384690115				LKI	12	1 L		
24	Etylowy alkohol 96%	czda POCH nr kat. 396420113				LKI	2	1 L		
25	Etylowy alkohol 99,8%	czda odcz FP 99,8% POCH nr kat. 396480111 świadectwo jakości				LKI	2	1 L		
26	Formaldehyd 36-38%	czda POCH nr kat. 432173111 certyfikat analizy				LKI	1	500 mL		
27	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115				LKI	12	1 L		
28	Kwas solny 35÷38%	czda POCH nr kat.575283115				LKI	12	1 L		
29	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	POCH nr kat. 810981118				LKI	8	1 kg		
30	TitraFix™ odważka analityczna jod 0,05mol/l (0,1 N)	POCH nr kat.491265165				LKI	1	ampułka		
31	Kwas octowy min. 99,5%	czda certyfikat analizy POCH nr kat. 568760114				LLO	2	1 L		
32	Kwas mrówkowy 80%	czda POCH nr kat. 564630116				LLO	3	1 L		
33	Izooktan	czda, POCH nr kat. 487270111 certyfikat analizy				LOL	5	1 L		
34	Kwas solny 0,5 mol/l (0,5 N) r-r mianowany	czda POCH nr kat.575318161				LOL	3	1 L		

35	Sodu tiosiarczan 0,1 mol/l roztwór mianowany	czda POCH nr kat. 809550163					LOL	2	1 L		
36	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118					LOL	5	6x1 kg		
37	Kwas solny 1 mol/l r-r (1 N) r-r mianowany	czda POCH nr kat.575320161					LOL	2	1 dm3		
38	tri-sodu cytrynian 2.hydrat	czda POCH nr kat. ACS 795780112					LPO	1	100 g		
39	1-propanol	czda POCH nr kat. 751460114					LPO	1	1 L		
40	Aceton	czda POCH nr kat. 102480111					LPO	1	1 L		
41	Amoniak 25%	czda POCH nr kat.134963118					LPO	2	1 L		
42	Etylowy alkohol 96%	czda POCH nr kat. 396420113					LPO	2	500 ml		
43	Kwas cytrynowy 1.hydrat	czda POCH nr kat. 538210118					LPO	2	1 kg		
44	Kwas siarkowy (VI) min. 95%	czda POCH nr kat. 575000115					LPO	6	1 L		
45	Fehling r-r A	POCH nr kat. 694221119					LPO	2	500 ml		
46	Fehling r-r B	POCH nr kat. 694221114					LPO	2	500 ml		
47	Sodu wodorotlenek mikrogranulki	czda POCH nr kat. 810981118					LPO	9	1 kg		
48	Płyn Lugola	POCH nr kat. 731195295					LPO	1	500 ml		
49	4-Dimetyoaminobenzaldehyd	czda POCH nr kat. 349630114					LPO	2	25 g		
50	Izoamylowy alkohol	czda POCH nr kat. 485560111					LPO	1	500 ml		
51	2-propanol	HPLC POCH nr kat. 751502151					LPO	1	2,5 L		
52	Kwas borowy	czda POCH, nr kat. 531360115					LPO	1	1 kg		
53	Kwas mlekowy 88%	czda POCH nr kat. 564240116					LWA	1	250 mL		
										<b>Suma cz. V</b>	
<b>Część VI</b>											
1	eter diizopropylowy DIPE	min. 99,0% Sigma nr kat. 398276-500-D certyfikat analizy					LBG	1	500 mL		
2	2-metylo-1-propanol	bezwodny, min. 99,0%, Sigma, nr kat. 294829-100, certyfikat analizy					LBG	1	100 mL		
3	2-butanol	bezwodny, min. 99,0% Sigma nr kat. 294810-100 certyfikat analizy					LBG	1	100 mL		
4	eter tert-butyloetylowy ETBE	min. 99,0% Sigma nr kat. 253898, certyfikat analizy					LBG	2	25g		
5	eter metylowy tert-amylu TAME	min. 99,9% Supelco, nr kat. 442794 certyfikat analizy					LBG	1	1000 mg		
6	glicerol	min. 99,5% woda KF max. 0,10% Sigma nr kat. G9012-100 świadectwo jakości					LBG	1	100 mL		
7	sodu dioktylosulfobursztynian	min. 98% Sigma nr kat. 323586-100 certyfikat analizy					LBG	1	100 g		
8	L-hydroksyprolina	Sigma nr kat. 56250					LKA	1	5 g		
9	Sodu podchloryn min. 10% Cl	Sigma nr kat. 13440					LKA	1	500 ml		
10	Sodu wodorofosforan 7.hydrat	Sigma nr kat. 431478-50 g					LKA	1	50 g		
11	Stevioside	Sigma nr kat. S3572					LKA	1	10 mg		

12	Sodu węglan bezwodny	Sigma nr kat. 223484				LKA	2	500 g		
13	Tashiro, wskaźnik	Sigma nr kat. 36083-250ML				LKA	1	250 ml		
14	Metanol	>99,9% Sigma 82762-10ML-F				LKI	2	10ml		
15	1,3-Butanediol	≥99,5% Sigma nr kat. B84785				LKI	1	100ml		
16	Sodu węglan 10.hydrat	Sigma nr kat. 71360-1KG-D				LKI	2	1 kg		
17	Magnezu siarczan 7 hydrat	Sigma nr kat. 63140-100G-F-D				LKI	1	100 g		
18	Acetaldehyde diethyl acetal	≥99%, Sigma nr kat. A902-5ML				LKI	2	5 ml		
19	Acetaldehyde diethyl acetal	≥99%, Sigma nr kat. A903-100ML				LKI	1	100 ml		
20	Micro-90 concentrated cleaning solution	Sigma nr kat. Z281506-1EA				LKI	1	1 L		
21	Sodu siarczan bezwodny	≥99%, Sigma nr kat. 239313-500G-D				LKI	1	500 g		
22	Wapnia tlenek	Sigma nr kat. 12047-1KG-D				LKI	1	1 kg		
23	Dichromian potasu	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 31255				LLO	1	1 kg		
24	Bisfenol A	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 42088				LLO	1	0,1 g		
25	Di-n-pentyl phthalate (DNPP) CAS 131-18-0	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 442867				LLO	1	1 g		
26	Di(methoxyethyl) phthalate (DMEP) CAS 117-82-8	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 36934				LLO	1	0,25 g		
27	Bis(2-ethylhexyl) isophthalate CAS 137-89-3	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 91344-100MG				LLO	2	0,1 g		
28	Di-2-ethylhexyl adipate (DEHA) CAS 103-23-1	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 442492				LLO	1	0,25 g		
29	Di-n-hexyl phthalate (DNHP) 84-75-3	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. 49617-250MG				LLO	1	0,25 g		
30	Dicyclohexyl phthalate (DCHP) CAS 84-61-7	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. 36908-250MG				LLO	1	0,25 g		
31	Acetyl tributyl citrate CAS 77-90-7	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. PHR1156-1G				LLO	1	1 g		
32	Alkylsulphonic acid ester with phenol (ASE) CAS 91082-17-6	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. 50987-5ML				LLO	1	5 ml		
33	Benzo[j]fluoranthene CAS: 205-82-3	certyfiikat analizy Sigma nr kat. BCR049-100MG				LLO	1	0,1 g		
34	Naftalen-d8	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 442716				LLO	1	0,25		
35	Acenaften-d10	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 442432				LLO	2	0,1 g		
36	Fenantren-d10	certyfiikat analizy Sigma nr kat. 442753				LLO	2	0,1 g		
37	Chryzen-d12	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. 442523				LLO	4	25 mg		
38	Perylen-d12	certyfiikat analizy, Sigma nr kat. 442750				LLO	4	25 mg		

39	Toluen	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 34866-2.5L-D				LLO	3	2,5 l		
40	Toluen	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 34413-2.5L				LLO	3	2,5 l		
41	Tris(2-chloroethyl) phosphate certified reference material, TraceCERT	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 96382-100MG				LLO	1	0,1 g		
42	TCPP, mixture of isomers analytical standard	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 32952-100MG				LLO	1	0,1 g		
43	TDCPP analytical standard Synonym: 1,3-Dichloro-2-propanol phosphate	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 32951-100MG				LLO	1	0,1 g		
44	Decachlorobiphenyl analytical standard	certyfiakat analizy, Sigma nr kat. 442537				LLO	1	0,1 g		
45	Arachidynian laurylowy	Sigma nr kat A8671-100MG				LOL	1	100 mg		
46	Cholesta-3,5-dien	Sigma nr kat. C6012 biały proszek, zawartość wg HPLC 92,5 - 100,00%				LOL	1	25 mg		
47	FAME mix -37	Sigma nr kat CRM47885				LOL	1	1 ml		
48	ester metylowy kwasu heptadekanowego	Sigma nr kat H4515-100MG				LOL	1	100 mg		
49	Mieszanina sililująca (99%BSTFA+1%TMCS)	Sigma nr kat. 33155-U				LOL	1	25 ml		
50	Molibdenian sodowy, dihydrat	Sigma nr kat. M1003-100G-D				LOL	1	100g		
51	Octan sodu bezwodny	Sigma nr kat. W302406-1KG-K				LOL	1	1 kg		
52	Sudan 1 (1-fenylo-azo-2-naftol)	Sigma nr kat. 103624-25G				LOL	1	25 g		
53	D(-)fruktoza	czystość bioultra min. ≥99.0%(HPLC) Sigma nr kat. 47739-250G-F, certyfiakat jakości				LPO	1	250 g		
54	Sacharoza	bezwodna czystość bioultra min. ≥ 99,5% (HPLC) Sigma nr kat. 84097-250g, certyfiakat jakości				LPO	1	250 g		
55	3-Methylbutanol	Sigma nr kat. 59085-250ML				LWA	1	250 ml		
56	Citric acid	99% Sigma nr kat. C0759-100G				LWA	1	100 g		
57	D-Mannitol	≥98% Sigma nr kat. M4125-100G				LWA	1	100 g		
58	D(-)-Tagatose	≥98.5% Sigma nr kat. T2751-100MG				LWA	1	100 mg		
59	D-(+)-Galacturonic acid monohydrate	≥97.0% Sigma nr kat. 48280-5G-F				LWA	1	5 g		
60	Ethyl lactate	Sigma nr kat. 08996-1ML				LWA	1	1 ml		
61	Ethyl octanoate	Sigma nr kat. 44879-1ML				LWA	1	1 ml		
62	L-(+)-Tartaric acid	≥99.5% Sigma nr kat. 251380-100G				LWA	1	100 g		
63	meso-Erythritol	≥99% Sigma nr kat. E7500-25G				LWA	1	25 g		
64	myo-Inositol	≥99% Sigma nr kat. I5125-50G				LWA	1	50 g		
65	Multi Anion Standard 1 for IC	Sigma nr kat. 69734-100ML				LWA	1	100 ml		

66	Multi Anion Standard 2 for IC	Sigma nr kat. 53798-100ML				LWA	1	100 ml		
67	Multi Anion Standard 3 for IC	Sigma nr kat. 55698-100ML				LWA	1	100 ml		
68	Neotam	Sigma nr kat. 49777-100MG				LWA	1	100 mg		
69	Neohesperidin dihydrochalcone	≥98% Sigma nr kat. 75041-100MG				LWA	1	100 mg		
70	Oxalic acid dihydrate	Sigma nr kat. 33506-250G				LWA	1	250 g		
71	Organic Acids Kit	Sigma nr kat. 00000000000047264				LWA	1	1 zestaw		
72	Phenyl acetate	Sigma nr kat. 30311-1ML				LWA	1	1 ml		
73	Sodium iodide	Sigma nr kat. 03129-100G-D				LWA	1	100 g		
74	Sodium propionate	≥99.0% Sigma nr kat. P1880-100G				LWA	1	100 g		
75	Sodium oxalate	≥99.5% Sigma nr kat. 71800-100G-D				LWA	1	100 g		
76	Sodium phosphate dibasic	≥99.0% Sigma nr kat. 71640-250G-D				LWA	1	250 g		
<b>Suma cz. VI</b>										
<b>Część VII</b>										
1	Glukoza	Dr Ehrenstorfer, nr kat. 14027000				LKA	5	250 mg		
2	Fruktoza	Dr Ehrenstorfer, nr kat. 13947500				LKA	6	250 mg		
3	Sacharoza	Dr Ehrenstorfer, nr kat. 16901100				LKA	1	250 mg		
4	4-Hydroxbenzoic acid-n-butyl ester	certyfiakat jakości, EHR-C14228780				LKA	2	0,1 g		
5	4-Hydroxbenzoic acid propyl ester (bk)	certyfiakat jakości, EHR-C14229200				LKA	1	0,25 g		
6	4-Hydroxbenzoic acid-ethylester	certyfiakat jakości, EHR-C14228800				LKA	1	0,25 g		
7	4-Hydroxbenzoic acid metyl ester (bk)	certyfiakat jakości, EHR-C14229000				LKA	1	0,25 g		
8	1-Phenoxy-2-propanol	certyfiakat jakości, EHR-C16045600				LKA	1	0,25 g		
9	Ethylenglycol-monophenyl ether	certyfiakat jakości, EHR-C13328300				LKA	1	0,25 g		
10	Sodu siarczyn bezwodny	Baker nr kat. 1777.1000				LKA	1	1 kg		
11	Benzen	certyfiakat analizy, WITKO nr kat.C10535000				LLO	2	1 ml		
12	Aceton	min. czda, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 8142.2500				LLO	1	2,5 l		
13	Amonu octan	min. HPLC certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 0011.1000				LLO	1	1 kg		
14	Heksan	min. HPLC, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 9304.2500				LLO	1	2,5 l		
15	Kwas octowy, 99-100%.	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 6052.1000				LLO	1	1 l		
16	Metanol	min. HPLC do analiz gradientowych, certyfiakat analizy, WITKO nr kat. 8405.2500				LLO	12	2,5 l		
17	4,4'-metylenodianilina (bis-(4-aminofenyl)metan)	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C10648000				LLO	1	0,25 g		
18	m-anizydyna	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C10266010				LLO	1	0,25g		
19	p-anizydyna	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C10266020				LLO	1	0,25g		



20	2,6-dimetyloanilina	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C12725000				LLO	1	1g		
21	Diisopentyl phthalate CAS 605-50-5	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C16173680				LLO	20	0,01 g		
22	Diisoheptyl phthalate (DIHP) CAS 41451-28-9	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. C16173570				LLO	2	0,1 g		
23	PBB-Mix 5 10 µg/mL in Cyclohexane	certyfiakat analizy, WITKO nr kat. LA21030500CY				LLO	1	1 ml		
24	Acesulfam K	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10010800				LPO	2	250 mg		
25	Aspartam	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10304940				LPO	2	250 mg		
26	Kofeina	czystość 99,5%±0,5% certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer EHR-C11693000				LPO	2	250 mg		
27	Kwas benzoesowy	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 10537500				LPO	2	250 mg		
28	Kwas sorbowy	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR-C 16971500				LPO	2	250 mg		
29	Sacharyna	Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 16901000 czystość 99,5% ±0,5% certyfiakat jakości				LPO	2	250 mg		
30	Cyklaminian sodu, czystość HPLC	certyfiakat jakości, Dr Ehrenstorfer nr kat. EHR C 11830800				LPO	2	250 mg		
<b>Suma cz. VII</b>										
<b>Część VIII</b>										
1	Materiał referencyjny	Liczba oktanowa badawcza (od 95 do 99) benzyna, ROFA, certyfiakat				LBG	2	1L		
<b>Suma cz. VIII</b>										
<b>Część IX</b>										
1	Materiał referencyjny, temp. zapłonu około 74°C	temperatura zapłonu metoda równowagowa, Seta Stanhope-Seta, nr kat. 99878-3				LBG	1	50mL		
<b>Suma cz. IX</b>										

data, miejscowość

.....

podpis Wykonawcy

.....