



Załącznik nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników chemicznych do badań laboratoryjnych w podziale na części.

Część 1: Odczynniki chemiczne do syntezy peptydowej

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Fmoc-Gly-OH	≥98%, CAS nr 29022-11-5	50 g	Do oferty należy załączyć: 1. Karta charakterystyki 2. Certyfikat analizy CoA 3. Specyfikacje
2	Fmoc-L-Leu-OH	≥97%, CAS nr 35661-60-0	25 g	
3	Fmoc-L-Met-OH	≥98%, CAS nr 71989-28-1	25 g	
4	Fmoc-L-Val-OH	≥97%, CAS nr 68858-20-8	25 g	
5	Fmoc-L-Phe-OH	≥98%, CAS nr 35661-40-6	25 g	
6	Fmoc-L-Ile-OH	≥98%, CAS nr 71989-23-6	25 g	
7	Fmoc-L-Gln(Trt)-OH	≥98%, CAS nr 132327-80-1	25 g	
8	Fmoc-L-Asn(Trt)-OH	≥97%, CAS nr 132388-59-1	50 g	



9	Fmoc-L-Thr(OtBu)-OH	≥97%, CAS nr 71989-35-0	25 g
10	Fmoc-L-His(Trt)-OH	≥97%, CAS nr 109425-51-6	25 g
11	Fmoc-L-Arg(Pbf)-OH	98%, CAS nr 154445-77-9	25 g
12	Fmoc-Ser(tBu)-OH	≥98%, CAS nr 71989-33-8	25 g
13	Fmoc-Asp(OtBu)-OH	≥98%, CAS nr 71989-14-5	25 g
14	Fmoc-L-Ala-OH*H ₂ O	n/d, CAS nr 35661-39-3	25 g
15	Fmoc-Glu(OtBu)-OH*H ₂ O	n/d, CAS nr 71989-18-9	25 g
16	Fmoc-L-Pro-OH*H ₂ O	n/d, CAS nr 71989-31-6	25 g
17	Fmoc-L-Tyr(tBu)-OH	≥98%, CAS nr 71989-38-3	25 g
18	Fmoc-L-Lys(Boc)-OH	≥98%, CAS nr 71989-26-9	25 g
19	Fmoc-L-Trp(Boc)-OH	≥97%, CAS nr 143824-78-6	25 g
20	Eter dietylowy	≥99.7% stabilised, ACS, Reag. Ph. Eur., CAS nr 60-29-7	40 l
21	Aceton	99,5%, do syntezy, CAS nr 67-64-1	30 l
22	Kwas octowy	99-100%, CAS nr 64-19-7	5 l
23	Kwas trifluorooctowy	PEPTIPURE, ≥99,9%, for peptide synthesis, CAS nr 76-05-01	5 l



24	Trichlorek fosforu	n/d, CAS nr 10025-87-3	2 kg
25	Pirydyna	99%, do syntezy, CAS nr 110-86-1	10 l
26	Piperydyna	99%, ekstra czysta, CAS nr 110-89-4	10 l
27	Dichlorometan	czda, ACS, Reag. Ph Eur, CAS nr 75-09-2	200 l
28	Dimetyloformamid	99%, ekstra czysty, CAS nr 68-12-2	200 l
29	1,3-dimetoksybenzen	Min. 98%, CAS nr 151-10-0	1 kg
30	p-nitroanilina	For synthesis, CAS nr 100-01-6	100 g
31	Acetaldehyd	Czda, CAS nr 75-07-0	100 ml
32	Oxyma	98%, for peptide synthesis, CAS nr 3849-21-6	5 kg
33	Kwas 5-amino-2-nitrobenzoesowy, ANB	Min. 95%, CAS nr 13280-60-9	1 kg
34	Bezwodnik octowy	Czda, ACS reagent, reag. Ph. Eur., 99% (GC), CAS nr 108-24-7	5 l
35	Triizopropyllosilan	98%, CAS nr 6485-79-6	300 g
36	Żywica Rink Amid	1% DVB, 100-200 mesh, 0,3-0,8 mmol/g, CAS nr 183599-10-2	1 kg
37	Żywica chlorotrylowa	1% DVB, 100-200 mesh, 0,4-3,0 mmol/g	1 kg
38	Tetrachloro-1,4-benzochinon	Min. 98%, CAS nr 118-75-2	50 g



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



39	Boc-Abz-OH, ABZ	Min. 98%, CAS nr 68790-38-5	1 kg	
40	2,4,6,-trichloro-1,3,5-triazine	99%, CAS nr 108-77-0	5 g	
41	cis-2,3-dihydroksy-1,4-butanedithiol (DTT)	OmniPur Grade, ≥99%, CAS nr 3483-12-3	25 g	

Wszystkie powyższe wymagania zamawiający traktuje jako minimalne wymagania dotyczące zamawianych produktów i zaakceptuje produkty o parametrach jak powyżej lub lepszych.

Część 2: Odczynniki chemiczne do produkcji i kontroli wejściowej

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Acetonitryl	Do HPLC, gradient grade, CAS nr 75-05-8	240 l	Do oferty należy załączyć: 1. Karta charakterystyki 2. Certyfikat analizy CoA 3. Specyfikacje
2	Metanol	Gradient grade, do HPLC, 99,9%, CAS nr 67-56-1	5 l	
3	Izopropanol	99,6%, odczynnik ACS, CAS nr 67-63-0	40 l	

Wszystkie powyższe wymagania zamawiający traktuje jako minimalne wymagania dotyczące zamawianych produktów i zaakceptuje produkty o parametrach jak powyżej lub lepszych.