



LibraKit-AA : プレパックFmoc-Lアミノ酸誘導体

- 各種アミノ酸誘導体を2.0 mLエッペンドルフチューブに100 μmolずつプレパックしてあります。
- その他Dアミノ酸、Fmoc-Cys(StBu), Fmoc-Tyr(PO₃H₂)等も取り扱っております。お問い合わせください
- 100μmol以外の容量の価格は別途お問い合わせください。
- ペプチド合成装置PSSM-8 (島津製作所) に並べてふたを開けておくだけで合成できます。合成は従来のHBTUプロトコルを用いてください。

P/N	アミノ酸誘導体 (100μmol, 10本)
LK-AA100-A	Fmoc-Ala-OH
LK-AA100-F	Fmoc-Phe-OH
LK-AA100-G	Fmoc-Gly-OH
LK-AA100-I	Fmoc-Ile-OH
LK-AA100-L	Fmoc-Leu-OH
LK-AA100-M	Fmoc-Met-OH
LK-AA100-P	Fmoc-Pro-OH
LK-AA100-V	Fmoc-Val-OH
LK-AA100-Ca	Fmoc-Cys(Acm)-OH
LK-AA100-Cb	Fmoc-Cys(tBu)-OH
LK-AA100-Ct	Fmoc-Cys(Trt)-OH

P/N	アミノ酸誘導体 (100μmol, 10本)
LK-AA100-D	Fmoc-Asp(O t Bu)-OH
LK-AA100-E	Fmoc-Glu(O t Bu)-OH
LK-AA100-K	Fmoc-Lys(Boc)-OH
LK-AA100-S	Fmoc-Ser(tBu)-OH
LK-AA100-T	Fmoc-Thr(tBu)-OH
LK-AA100-N	Fmoc-Asn(Trt)-OH
LK-AA100-Q	Fmoc-Gln(Trt)-OH
LK-AA100-R b f	Fmoc-Arg(Pbf)-OH
LK-AA100-H	Fmoc-His(Trt)-OH
LK-AA100-Wb	Fmoc-Trp(Boc)-OH
LK-AA100-Y	Fmoc-Tyr(tBu)-OH

LibraKit FL-aa/PyBOP : プレパックFmoc-アミノ酸誘導体 (PyBOP入)

- Fmoc-Lアミノ酸誘導体, PyBOP各150 μmol ずつ2 mLのエッペンドルフにパック (PSSM-8にそのまま使用可)
- 8本入り (5本入り、10本入りもあります。1本当たりの価格は同じです)
- その他のアミノ酸誘導体は都度お見積り

P/N	品名
FLA P 1-8	Fmoc-Ala-OH/PyBOP
FLA P 2-8	Fmoc-Arg(Pbf)-OH/PyBOP
FLA P 3-8	Fmoc-Asn(Trt)-OH/PyBOP
FLA P 4-8	Fmoc-Asp(OtBu)-OH/PyBOP
FLA P 5-8	Fmoc-Cys(Acm)-OH/PyBOP
FLA P 6-8	Fmoc-Cys(Trt)-OH/PyBOP
FLA P 7-8	Fmoc-Gln(Trt)-OH/PyBOP
FLA P 8-8	Fmoc-Glu(OtBu)-OH/PyBOP
FLA P 9-8	Fmoc-Gly-OH/PyBOP
FLA P 10-8	Fmoc-His(Trt)-OH/PyBOP
FLA P 11-8	Fmoc-Ile-OH/PyBOP

P/N	品名
FLA P 12-8	Fmoc-Leu-OH/PyBOP
FLA P 13-8	Fmoc-Lys(Boc)-OH/PyBOP
FLA P 14-8	Fmoc-Met-OH/PyBOP
FLA P 15-8	Fmoc-Phe-OH/PyBOP
FLA P 16-8	Fmoc-Pro-OH/PyBOP
FLA P 17-8	Fmoc-Ser(tBu)-OH/PyBOP
FLA P 18-8	Fmoc-Thr(tBu)-OH/PyBOP
FLA P 20-8	Fmoc-Tyr(tBu)-OH/PyBOP
FLA P 21-8	Fmoc-Val-OH/PyBOP
FLA P 22-8	Fmoc-Trp(Boc)-OH/PyBOP

- 合成用レジンには、合成効率の高いTentaGel®をおすすめします。(キット: TGSLA-1)
- 抗原作成用としてのMAP (マルチプルアンチゲンペプチド) レジンも各種用意しております。

