

ペプチドリーム社 製

非天然型アミノ酸試薬

ペプチド医薬品の領域で世界をリードしている

「ペプチドリーム株式会社」が保有する非天然型アミノ酸を一般試薬として販売開始いたします。

同社の研究開発の現場で実際に使用され、活性向上や体内動態改善、物性改善などの**実績のある製品をラインナップ**

薬理活性向上、動態改善、物性改善等のブレイクスルーを目的にぜひご利用ください。

販売品目を順次拡充して参りますので、キシダ化学ホームページにご注目ください。

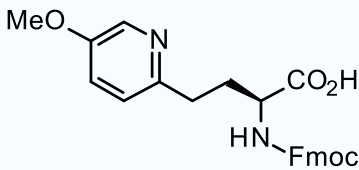
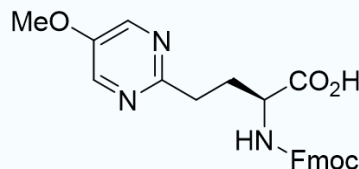
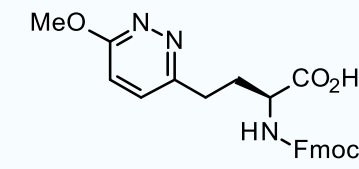
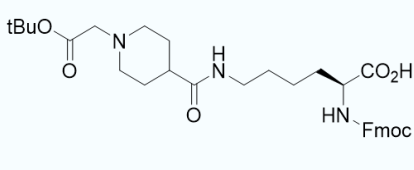
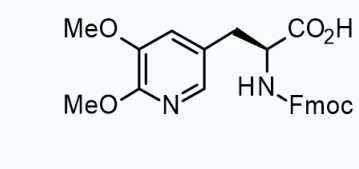
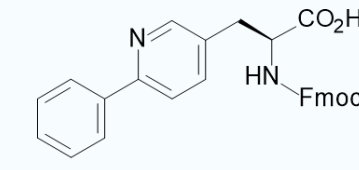
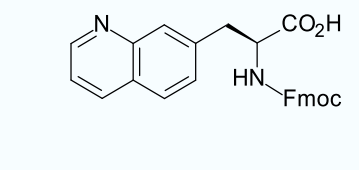
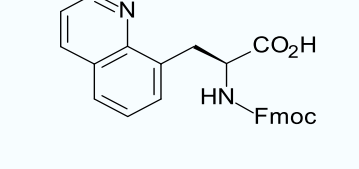
URL : <http://www.kishida.co.jp>

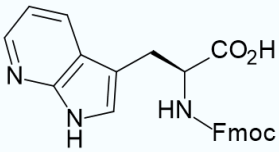
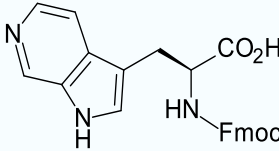
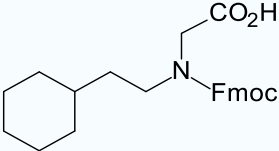
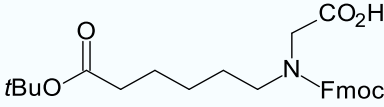
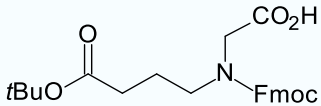
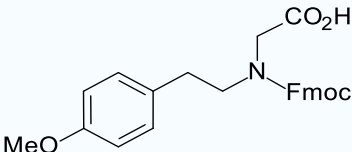
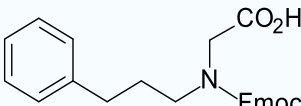


裏面
品目一覧



・ 品目一覧

構造式	化学名※ ¹	規格	保管 条件	分子式 (分子量)	容量	商品コード	製品コメント※ ²
	CAS RN [®]	化学純度 光学純度				販売価格	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-α-[2-(5-methoxypyridin-2-yl)]ethylglycine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₅ H ₂₄ N ₂ O ₅ (432.47)	1 g	KUP-10021	プロトンアクセプターを 適度な位置に配置物 性改善に効果的
	2350064-93-4					¥105,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-α-[2-(5-methoxypyrimidin-2-yl)]ethylglycine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₄ H ₂₃ N ₃ O ₅ (433.46)	1 g	KUP-10031	同上
	Not Registered					¥95,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-α-[2-(6-methoxypyridazin-3-yl)]ethylglycine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₄ H ₂₃ N ₃ O ₅ (433.46)	1 g	KUP-10051	同上
	2349456-62-6					¥95,000-	
	(<i>S</i>)-N-α-Fmoc-Nω-[[1-(<i>tert</i> -butoxycarbonylmethyl)pi-peridine-4-yl][carbonyl]]lysine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₃₃ H ₄₃ N ₃ O ₇ (593.71)	1 g	KUP-10071	脱tBu体のTwitter形 成による溶解度の劇 的な改善に効果的
	Not Registered					¥120,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-β-(5,6-dimethoxypyridin-3-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₅ H ₂₄ N ₂ O ₆ (448.46)	1 g	KUP-10081	Phe 等価体 物性改善に効果的
	Not Registered					¥95,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-β-(6-phenylpyridin-3-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 95.0% _{ee}	冷凍	C ₂₉ H ₂₄ N ₂ O ₄ (464.51)	1 g	KUP-10161	脂溶性ポケットとの更 なる親和性向上に効 果的物性増悪させるこ となく、脂溶性維持向 上が期待
	Not Registered					¥105,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-β-(quinolin-7-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₇ H ₂₂ N ₂ O ₄ (438.47)	1 g	KUP-10231	同上
	2349649-45-0					¥140,000-	
	(<i>S</i>)-N-Fmoc-β-(quinolin-8-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₇ H ₂₂ N ₂ O ₄ (438.47)	1 g	KUP-10271	同上
	1821738-49-1					¥140,000-	

構造式	化学名※1	規格	保管 条件	分子式 (分子量)	容量	商品コード	製品コメント※2
	CAS RN [®]	化学純度 光学純度				販売価格	
	(S)-N-Fmoc-β-(7-azaindol-3-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₅ H ₂₁ N ₃ O ₄ (427.45)	1 g	KUP-10121	Trp 等価体 物性改善に効果的
	737007-45-3					¥135,000-	
	(S)-N-Fmoc-β-(6-azaindol-3-yl)alanine	≥ 95.0% ≥ 98.0% _{ee}	冷凍	C ₂₅ H ₂₁ N ₃ O ₄ (427.45)	1 g	KUP-10131	同上
	Not Registered					¥135,000-	
	N-Fmoc-N-(2-cyclohexylethyl)glycine	≥ 95.0% —	冷凍	C ₂₅ H ₂₉ NO ₄ (407.50)	1 g	KUP-10311	ペプチド素子 水素結合、コンフォメーションの制御、タンパク脂溶性ポケットへ親和性向上が期待
	Not Registered					¥98,000-	
	N-Fmoc-N-(5- <i>tert</i> -butoxycarbonylpentan-1-yl)glycine	≥ 95.0% —	冷凍	C ₂₇ H ₃₃ NO ₆ (467.55)	1 g	KUP-10321	ペプチド素子 水素結合、コンフォメーションの制御、脱 t Bu体のプロトンドナーとしてタンパク親和性向上が期待
	185426-32-8					¥78,000-	
	N-Fmoc-N-(3- <i>tert</i> -butoxycarbonylpropan-1-yl)glycine	≥ 95.0% —	冷凍	C ₂₅ H ₂₉ NO ₆ (439.50)	1 g	KUP-10331	同上
	174799-90-7					¥78,000-	
	N-Fmoc-N-[2-(4-methoxyphenyl)ethyl]glycine	≥ 95.0% —	冷凍	C ₂₆ H ₂₅ NO ₅ (431.48)	1 g	KUP-10341	ペプチド素子 水素結合、コンフォメーションの制御、タンパク脂溶性ポケットへ親和性向上が期待
	1286711-20-3					¥58,000-	
	N-Fmoc-N-(3-phenylpropan-1-yl)glycine	≥ 95.0% —	冷凍	C ₂₆ H ₂₅ NO ₄ (415.48)	1 g	KUP-10351	同上
	2231812-73-8					¥94,000-	

※1. Fmoc : 9-Fluorenylmethoxycarbonyl

※2. 一般的な導入効果についてのコメントであり、全てのペプチドに導入効果が現れるものではありません。

※3. 記載されております試薬は、試験研究用途以外に使用しないでください。

※4. 上記製品は、GMPに対応しておりません。製品中間体及び原料としての使用、バルク量での見積もりは別途お問い合わせください。

記載以外の容量・品目に関しても、お気軽にお問い合わせください。



KISHIDA