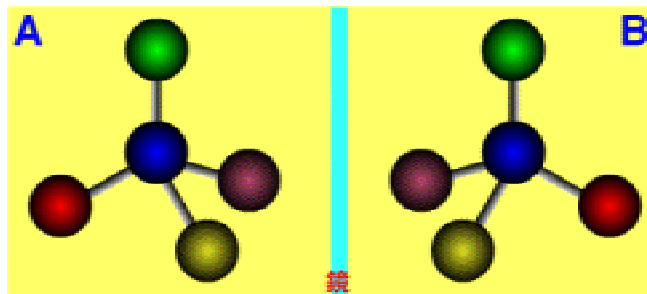


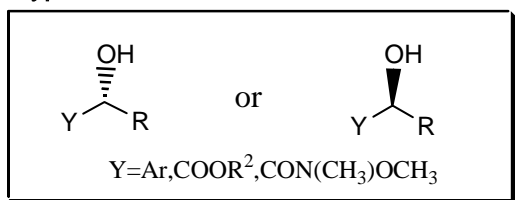
光学活性化合物のご紹介

2012年3月25日

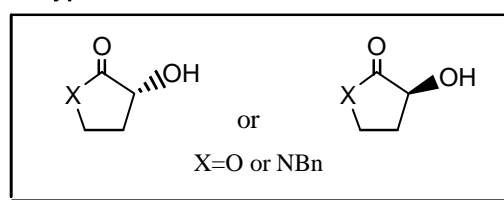


(東京理科大学 椎名教授の技術による)

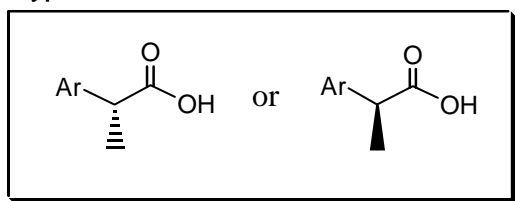
・Type-1



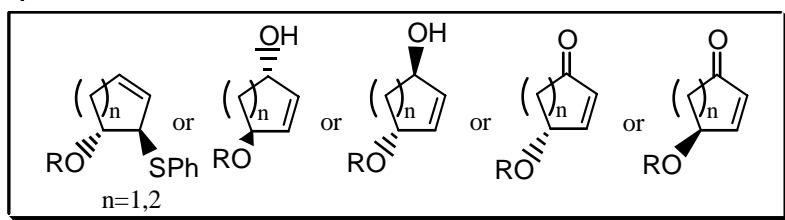
・Type-2



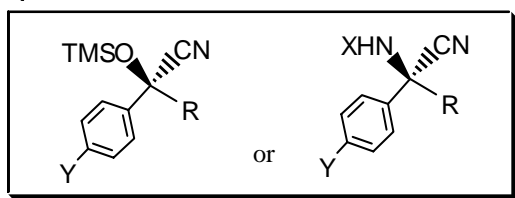
・Type-3



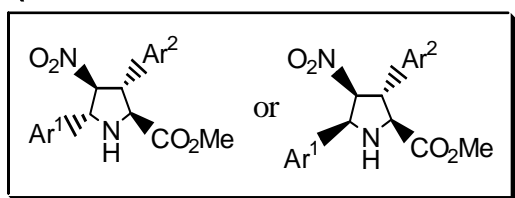
(倉敷芸術科学大学 萬代教授の技術による)



(東京大学 柴崎名誉教授の技術による)



(千葉大学 荒井教授の技術による)



お問い合わせ先



純正化学株式会社

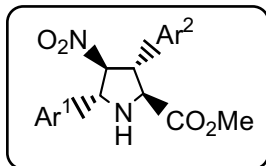
担当部門 営業本部 学術担当

担当住所 〒343-0844 埼玉県越谷市大間野町1 - 6

電話番号 048-988-3621 FAX 番号 048-988-6689

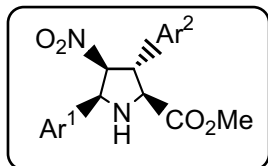
E-mail: shiyaku-t@junsei.co.jp

<http://www.junsei.co.jp>



exo'-Proline derivatives

	構造式	製品名	CAS No.
1		(2S, 3R, 4S, 5R)-methyl 4-nitro-3,5-diphenylpyrrolidine-2- carboxylate	1257558-68-1
2		(2S, 3R, 4S, 5R)-methyl 3-(4-bromophenyl)-4-nitro-5- phenylpyrrolidine-2-carboxylate	1257558-76-1
3		(2S, 3R, 4S, 5R)-methyl 3-(4-methoxyphenyl)-4-nitro-5- phenylpyrrolidine-2-carboxylate	1257558-75-0
4		(2S, 3R, 4S, 5R)-methyl 4-nitro-3-phenethyl-5-phenylpyrrolidine-2- carboxylate	1257558-83-0
5		(2S, 3R, 4S, 5R)-methyl 5-(4-chlorophenyl)-4-nitro-3-phenylpyrroli dine-2-carboxylate	1257558-71-6



endo-Proline derivatives

	構造式	製品名	CAS No.
1		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 4-nitro-3,5-diphenylpyrrolidine-2- carboxylate	888330-66-3
2		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 3-(4-methoxyphenyl)-4-nitro-5- phenylpyrrolidine-2-carboxylate	888330-67-4
3		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 4-nitro-3-phenethyl-5-phenylpyrrolidine-2- carboxylate	1223020-48-1
4		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 4-nitro-3-phenyl-5-p-tolylpyrrolidine-2-ca rboxylate	1223020-32-3
5		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 4-methyl-4-nitro-3,5-diphenylpyrrolidine-2 -carboxylate	1223020-49-2
5		(2S, 3R, 4S, 5S)-methyl 2-methyl-4-nitro-3,5-diphenylpyrrolidine-2 -carboxylate	1223020-39-0