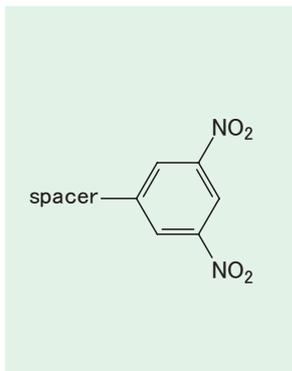


10. DI-NO₂ SG-05 シリーズ

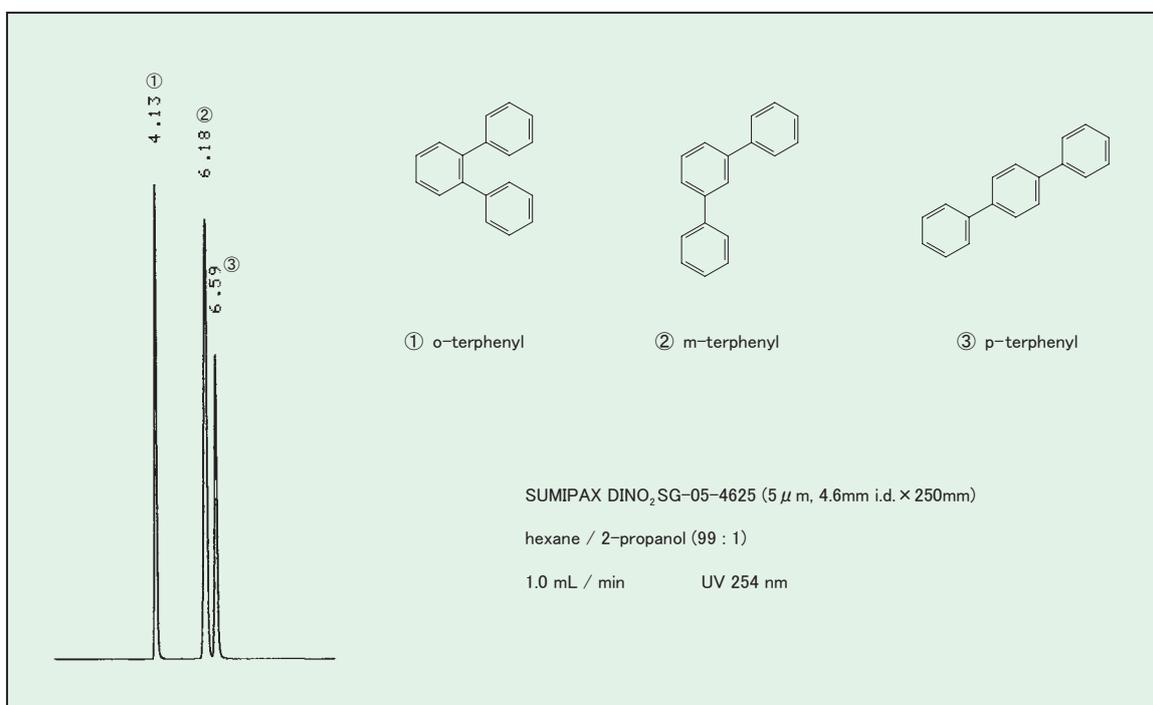


■幾何異性体認識に優れた分離能を示す

SUMIPAX DINO₂ SG は、3,5-ジニトロフェニル基がスペーサーを介してシリカゲルに共有結合しており、芳香族化合物、不飽和結合を有する物質等の幾何異性体認識に用途が期待されます。

順相、逆相のいずれでも使用可能です。

■位置異性体の分離例(テルフェニル)



カラム名 SUMIPAX	分離モード	官能期	粒子径 (μm)	細孔径 (Å)	主用途 他
DINO ₂ SG-05 シリーズ	順相・逆相	3,5-ジニトロフェニル	5	120	芳香族化合物の幾何異性体

粒子径 (μm)	製品名 SUMIPAX	内径 (mm)	長さ (mm)	製品コード	本体価格 (円)
5	DINO ₂ SG-05-4625	4.6	250	ASG05-4625W	95,000
	DINO ₂ SG-05-20025	20.0	250	ASG0520025W	750,000