

キラル アート
CHIRAL ART

多糖誘導体をキラルセクターに持つ
HPLCカラム/充填剤

特長

- 広範囲なキラル化合物の分離が可能
- LC-MSなどの微量分析から大量分取まで対応
- 優れた分離能・耐久性



耐溶剤型

順相・逆相両方の条件で使用可能なキラル分離用カラム・充填剤

	粒子径 (μm)	キラルセクター	USP Classification
CHIRAL ART Amylose-SA	3 5 10	Amylose tris(3,5-dimethylphenylcarbamate)	L99
CHIRAL ART Cellulose-SB		Cellulose tris(3,5-dimethylphenylcarbamate)	—
CHIRAL ART Cellulose-SC		Cellulose tris(3,5-dichlorophenylcarbamate)	L119
CHIRAL ART Cellulose-SJ		Cellulose tris(4-methylbenzoate)	—
CHIRAL ART Cellulose-SZ		Cellulose tris(3-chloro-4-methylphenylcarbamate)	—

コーティング型

分離能・ヒット率に優れ適用範囲が広いキラル分離用カラム・充填剤

	粒子径 (μm)	キラルセクター	USP Classification
CHIRAL ART Amylose-C Neo	3 5 10	Amylose tris(3,5-dimethylphenylcarbamate)	L51
CHIRAL ART Cellulose-C		Cellulose tris(3,5-dimethylphenylcarbamate)	L40

使用可能な溶媒については、webサイト掲載の使用説明書をご覧ください。

