

# Sunrise C30

## Sunrise C28

シラノール基を化学した逆相HPLCカラム

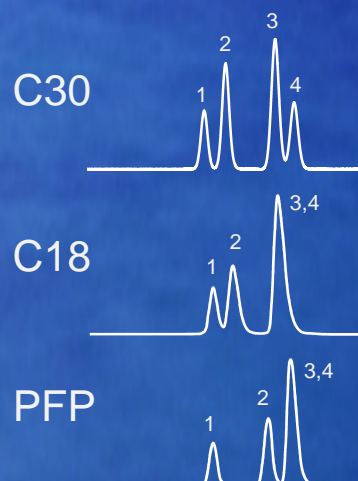
## Sunrise C18-SAC

Silanol Activity Controlled C18 Column



**C30 固定相を発売開始**  
C30はC28と同じ分離ができます

エチルベンゼンとキシレンの分離比較



1 = Ethylbenzene  
2 = o-Xylene  
3 = m-Xylene  
4 = p-Xylene

### Sunrise Triacontyl (C30)

比表面積: 340 m<sup>2</sup>/g, 細孔径: 12 nm, 炭素含有量: 18%, エンドキャッピングあり

### Sunrise Octacosyl (C28)

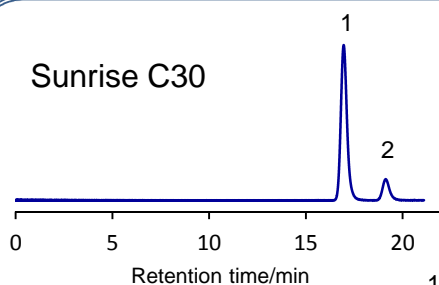
### Sunrise Octadecyl-SAC (C18-SAC)

# Sunrise C30, C28, C18, C18-SAC

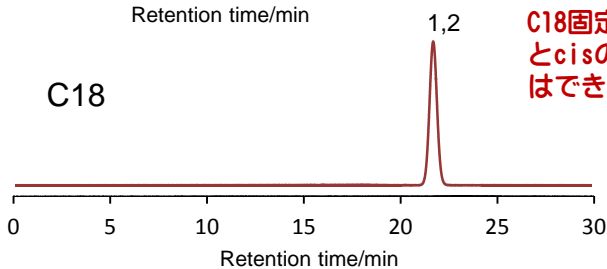


## ビタミンK1の異性体の分離

Sunrise C30

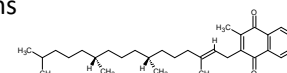


C18

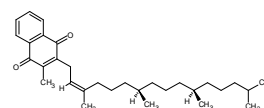


Column: Sunrise C30, 3  $\mu$ m 150 x 4.6 mm  
Company A C18, 3  $\mu$ m 150 x 4.6mm  
Mobile phase: Methanol  
Flow rate: 1.0 mL/min  
Temperature: 15  $^{\circ}$ C  
Detection: UV@250 nm  
Sample: Vitamin K1 isomers (trans and cis).

1 = trans



2 = cis



## 価格表

内径 [mm]	長さ [mm]	Sunrise C30, 3 $\mu$ m		Sunrise C30, 5 $\mu$ m		Sunrise C28, 3 $\mu$ m		Sunrise C28, 5 $\mu$ m	
		型番	価格 [¥]	型番	価格 [¥]	型番	価格 [¥]	型番	価格 [¥]
2.0	50	SM2241	50,000	SM3241	45,000	ST2241	50,000	ST3241	45,000
	75	SM2251	53,000	—	—	ST2251	53,000	—	—
	100	SM2261	55,000	SM3261	50,000	ST2261	55,000	ST3261	50,000
	150	SM2271	60,000	SM3271	55,000	ST2271	60,000	ST3271	55,000
4.6	10	SM2411	25,000	SM3411	25,000	ST2411	25,000	ST3411	25,000
	50	SM2441	45,000	SM3441	40,000	ST2441	45,000	ST3441	40,000
	75	SM2451	48,000	—	—	ST2451	48,000	—	—
	100	SM2461	50,000	SM3461	45,000	ST2461	50,000	ST3461	45,000
	150	SM2471	55,000	SM3471	50,000	ST2471	55,000	ST3471	50,000
	250	—	—	SM3481	60,000	—	—	ST3481	60,000
10.0	250	—	—	SM3781	180,000	—	—	ST3781	180,000
20.0	250	—	—	SM3881	360,000	—	—	ST3881	360,000

内径 [mm]	長さ [mm]	Sunrise C18-SAC, 3 $\mu$ m		Sunrise C18-SAC, 5 $\mu$ m	
		型番	価格 [¥]	型番	価格 [¥]
2.0	50	SA2241	50,000	SA3241	45,000
	75	SA2251	53,000	—	—
	100	SA2261	55,000	SA3261	50,000
	150	SA2271	60,000	SA3271	55,000
4.6	10	SA2411	25,000	SA3411	25,000
	50	SA2441	45,000	SA3441	40,000
	75	SA2451	48,000	—	—
	100	SA2461	50,000	SA3461	45,000
	150	SA2471	55,000	SA3471	50,000
	250	—	—	SA3481	60,000
10.0	250	—	—	SA3781	180,000
20.0	250	—	—	SA3881	360,000

※ 上表以外のサイズに関しても製造可能です。詳細は弊社クロマニックテクノロジーまでお問合せ下さい。上記価格に消費税は含まれておりません。

開発・製造・発売元

1709

株式会社 クロマニックテクノロジーズ

代表取締役社長 長江 徳和

552-0001 大阪府大阪市港区波除6-3-1

TEL: 06-6581-0885 FAX: 06-6581-0890