

製品ラインナップ 追加のご案内

<3μm 高耐圧化ラインナップの追加>

粒子径3μmで50MPa耐圧仕様のカラムをラインナップに追加しました。

製品番号	製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)
92499	CAPCELL PAK C18 MGII-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥65,000
93349	CAPCELL PAK ADME-HR-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥96,000
92399	CAPCELL PAK C8 DD-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥65,000
92170	CAPCELL PAK C18 AQ-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥78,000
92260	CAPCELL PAK C18 ACR-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥65,000
90890	CAPCELL PAK C18 MG-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥62,000
44560	SUPERIOREX II ODS-H (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥69,000

<イナートタイプ ラインナップの追加>

各種グレードでイナートタイプを拡充しています。

製品番号	製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)
95063	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S2) 2.0X50	2	2.0	50	¥102,000
95064	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S2) 2.0X100	2	2.0	100	¥107,000
95065	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S2) 2.0X150	2	2.0	150	¥112,000
95073	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S3) 2.0X50	3	2.0	50	¥90,000
95074	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S3) 2.0X100	3	2.0	100	¥94,000
95075	CAPCELL PAK INERT C18 MGIII (S3) 2.0X150	3	2.0	150	¥100,000
95093	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S2) 2.0X50	2	2.0	50	¥103,000
95094	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S2) 2.0X100	2	2.0	100	¥106,000
95095	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S2) 2.0X150	2	2.0	150	¥118,000
95083	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S3) 2.0X50	3	2.0	50	¥89,000
95084	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S3) 2.0X100	3	2.0	100	¥94,000
95085	CAPCELL PAK INERT C18 KG (S3) 2.0X150	3	2.0	150	¥98,000

<CAPCELL PAK SEC> サイズ排除モードカラム

グレード	細孔径 (Å)	粒子径 (μm)	分画範囲	耐圧 (MPa)	使用pH範囲
SEC 125	125	2/5/10	5 – 150k Da (タンパク質)	8/2	2-7.5
SEC 250	250	2/5/10	10 – 500k Da (タンパク質)	8/2	2-7.5
SEC 1000	1000	5	100 – 7,500k Da (タンパク質), 30 – 3,000 nt (ssRNA)	8	2-7.5

製品番号	製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)
82111	CAPCELL PAK SEC125 (S2) 4.6X150	2	4.6	150	¥190,000
82112	CAPCELL PAK SEC125 (S2) 4.6X300	2	4.6	300	¥270,000
82135	CAPCELL PAK SEC125 (S5) 7.8X300	5	7.8	300	¥180,000
82145	CAPCELL PAK SEC125 (S10) 7.8X300	10	7.8	300	¥120,000
82211	CAPCELL PAK SEC250 (S2) 4.6X150	2	4.6	150	¥190,000
82212	CAPCELL PAK SEC250 (S2) 4.6X300	2	4.6	300	¥270,000
82235	CAPCELL PAK SEC250 (S5) 7.8X300	5	7.8	300	¥180,000
82245	CAPCELL PAK SEC250 (S10) 7.8X300	10	7.8	300	¥120,000
82535	CAPCELL PAK SEC1000 (S5) 7.8X300	5	7.8	300	¥230,000

<CAPCELL PAK C₁₈ KG> 史上最高位の高耐久性グレード

官能基	細孔径 (Å)	粒子径 (μm)	比表面積 (m ² /g)	C%	密度 (μmol/m ²)	耐圧 (MPa)	使用pH範囲	USP
C18(オクタデシル基)	100	2	320	17	2.4	100	1-12	L1
C18(オクタデシル基)	100	3	320	17	2.4	20/50	1-12	L1
C18(オクタデシル基)	100	5	320	17	2.4	20	1-12	L1

製品番号e		製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)	備考
85101	CAPCELL PAK C18 KG (S2)	2.1X35	2	2.1	35	¥72,000	高耐圧仕様 (100MPa)
85102	CAPCELL PAK C18 KG (S2)	2.1X50	2	2.1	50	¥73,000	高耐圧仕様 (100MPa)
85103	CAPCELL PAK C18 KG (S2)	2.1X100	2	2.1	100	¥76,000	高耐圧仕様 (100MPa)
85104	CAPCELL PAK C18 KG (S2)	2.1X150	2	2.1	150	¥88,000	高耐圧仕様 (100MPa)
3659	EXP®GUARD CARTRIDGE	CAPCELL PAK KG (S2) 2.1X5	-	-	5	¥40,000	EXP®ガードカートリッジカラム
3640	EXP®DIRECT CONNECT	HOLDER	-	-	5	¥64,000	EXP®カートリッジホルダー

EXP®はOptimize Technologies,Inc.の商標登録です。

製品番号	製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)	備考
85201	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X35	3	2.1	35	¥51,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85202	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X50	3	2.1	50	¥59,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85203	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X75	3	2.1	75	¥62,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85204	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X100	3	2.1	100	¥64,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85205	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X150	3	2.1	150	¥68,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85206	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 2.1X250	3	2.1	250	¥74,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85207	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X35	3	3.0	35	¥43,000	
85208	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X50	3	3.0	50	¥50,000	
85209	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X75	3	3.0	75	¥53,000	
85210	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X100	3	3.0	100	¥55,000	
85211	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X150	3	3.0	150	¥63,000	
85212	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 3.0X250	3	3.0	250	¥68,000	
85213	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X35	3	4.6	35	¥45,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85214	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X50	3	4.6	50	¥50,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85215	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X75	3	4.6	75	¥53,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85216	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X100	3	4.6	100	¥55,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85217	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X150	3	4.6	150	¥63,000	高耐圧仕様 (50MPa)
85218	CAPCELL PAK C18 KG (S3) 4.6X250	3	4.6	250	¥68,000	高耐圧仕様 (50MPa)
12700	GUARD CARTRIDGE C18 KG (S3) 2X10(2PCS)	3	2.0	10	¥24,000	ガードカートリッジカラム
12701	GUARD CARTRIDGE C18 KG (S3) 4X10(2PCS)	3	4.0	10	¥24,000	ガードカートリッジカラム
12415	CARTRIDGE HOLDER 10L 用	-	-	10	¥22,000	カートリッジホルダー

製品番号	製品名	粒子径 (μm)	内径 (mm)	長さ (mm)	標準価格 (税抜)	備考
85301	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X35	5	2.1	35	¥43,000	
85302	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X50	5	2.1	50	¥59,000	
85303	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X75	5	2.1	75	¥62,000	
85304	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X100	5	2.1	100	¥63,000	
85305	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X150	5	2.1	150	¥64,000	
85306	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 2.1X250	5	2.1	250	¥69,000	
85307	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X35	5	3.0	35	¥40,000	
85308	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X50	5	3.0	50	¥50,000	
85309	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X75	5	3.0	75	¥53,000	
85310	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X100	5	3.0	100	¥55,000	
85311	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X150	5	3.0	150	¥63,000	
85312	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 3.0X250	5	3.0	250	¥68,000	
85313	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X35	5	4.6	35	¥40,000	
85314	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X50	5	4.6	50	¥43,000	
85315	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X75	5	4.6	75	¥45,000	
85316	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X100	5	4.6	100	¥47,000	
85317	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X150	5	4.6	150	¥55,000	
85318	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 4.6X250	5	4.6	250	¥63,000	
85319	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 10X50	5	10	50	¥95,000	
85320	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 10X100	5	10	100	¥110,000	
85321	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 10X150	5	10	150	¥120,000	
85322	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 10X250	5	10	250	¥150,000	
85323	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 20X50	5	20	50	¥160,000	
85324	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 20X100	5	20	100	¥230,000	
85325	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 20X150	5	20	150	¥290,000	
85326	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 20X250	5	20	250	¥370,000	
85327	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 30X50	5	30	50	¥300,000	
85330	CAPCELL PAK C18 KG (S5) 30X250	5	30	250	¥800,000	
12710	GUARD CARTRIDGE C18 KG (S5) 2X10(2PCS)	5	2.0	10	¥24,000	ガードカートリッジカラム
12711	GUARD CARTRIDGE C18 KG (S5) 4X10(2PCS)	5	4.0	10	¥24,000	ガードカートリッジカラム
12415	CARTRIDGE HOLDER 10L 用	-	-	10	¥22,000	カートリッジホルダー