

## ウルトラパックカラム 製品仕様

| カラムサイズ | 内径 × カラム長 (mm) |
|--------|----------------|
| A      | 11 × 300       |
| B      | 26 × 300       |
| C      | 37 × 300       |
| D      | 50 × 300       |
| E      | 80 × 300       |

### ●シリカゲル

| 充填剤        | 粒子径 (μm) | ポアサイズ (Å) | カラムサイズ | 製品番号   | 販売単位            |
|------------|----------|-----------|--------|--------|-----------------|
| シリカゲル SiOH | 40       | 60        | A      | Si-40A | 1本<br>5本<br>10本 |
|            |          |           | B      | Si-40B |                 |
|            |          |           | C      | Si-40C |                 |
|            |          |           | D      | Si-40D |                 |
|            |          |           | E      | Si-40E |                 |

### ●化学修飾型

| 充填剤                       | 種類   | 粒子径 (μm) | ポアサイズ (Å) | カラムサイズ    | 製品番号       | 販売単位            |
|---------------------------|--|----------|-----------|-----------|------------|-----------------|
| オクタデシル<br>C <sub>18</sub> | スタンダード<br>(エンドキャッピングタイプ)<br>炭素含有量 20%<br>(モノメリックタイプ) | 50       | 120       | A         | ODS-SM-50A | 1本<br>5本<br>10本 |
|                           |  |          |           | B         | ODS-SM-50B |                 |
|                           |  |          |           | C         | ODS-SM-50C |                 |
|                           |  |          |           | D         | ODS-SM-50D |                 |
|                           |  |          |           | E         | ODS-SM-50E |                 |
|                           | ポーラープラス<br>(ノエンドキャッピングタイプ)<br>炭素含有量 16~17%           | 40       | 60        | A         | ODS-P-40A  | 1本<br>5本<br>10本 |
|                           |  |          |           | B         | ODS-P-40B  |                 |
|                           |  |          |           | C         | ODS-P-40C  |                 |
|                           |  |          |           | D         | ODS-P-40D  |                 |
|                           | ライトロード<br>(ノエンドキャッピングタイプ)<br>炭素含有量 12~13%            | 40       | 60        | A         | ODS-L-40A  | 1本<br>5本<br>10本 |
|                           |  |          |           | B         | ODS-L-40B  |                 |
|                           |  |          |           | C         | ODS-L-40C  |                 |
|                           |  |          |           | D         | ODS-L-40D  |                 |
|                           | ワイドポア<br>(エンドキャッピングタイプ)<br>炭素含有量 18%                 | 40       | 275       | A         | ODS-W-40A  | 1本<br>5本<br>10本 |
|                           |  |          |           | B         | ODS-W-40B  |                 |
|                           |  |          |           | C         | ODS-W-40C  |                 |
|                           |  |          |           | D         | ODS-W-40D  |                 |
|                           | 水系オクタデシル<br>(エンドキャッピングタイプ)<br>炭素含有量 14%              | 40       | 120       | A         | ODS-A-40A  | 1本<br>5本<br>10本 |
|                           |  |          |           | B         | ODS-A-40B  |                 |
|                           |  |          |           | C         | ODS-A-40C  |                 |
| D                         |  |          |           | ODS-A-40D |            |                 |

●化学修飾型

| 充填剤  |                 | 粒子径<br>( $\mu\text{m}$ ) | ポアサイズ<br>( $\text{\AA}$ ) | カラム<br>サイズ | 製品番号                | 販売単位            |
|------|-----------------|--------------------------|---------------------------|------------|---------------------|-----------------|
| オクチル | C <sub>8</sub>  | 40                       | 60                        | A          | C <sub>8</sub> -40A | 1本<br>5本<br>10本 |
|      |                 |                          |                           | B          | C <sub>8</sub> -40B |                 |
|      |                 |                          |                           | C          | C <sub>8</sub> -40C |                 |
|      |                 |                          |                           | D          | C <sub>8</sub> -40D |                 |
| ジオール | OH              | 40                       | 60                        | A          | DIOL-40A            | 1本<br>5本<br>10本 |
|      |                 |                          |                           | B          | DIOL-40B            |                 |
|      |                 |                          |                           | C          | DIOL-40C            |                 |
|      |                 |                          |                           | D          | DIOL-40D            |                 |
| シアノ  | CN              | 40                       | 60                        | A          | CN-40A              | 1本<br>5本<br>10本 |
|      |                 |                          |                           | B          | CN-40B              |                 |
|      |                 |                          |                           | C          | CN-40C              |                 |
|      |                 |                          |                           | D          | CN-40D              |                 |
| アミノ  | NH <sub>2</sub> | 40                       | 60                        | A          | NH-40A              | 1本<br>5本<br>10本 |
|      |                 |                          |                           | B          | NH-40B              |                 |
|      |                 |                          |                           | C          | NH-40C              |                 |
|      |                 |                          |                           | D          | NH-40D              |                 |

●アルミナ

| 充填剤                                    |     | 粒子径<br>( $\mu\text{m}$ ) | ポアサイズ<br>( $\text{\AA}$ ) | カラム<br>サイズ | 製品番号     | 販売単位            |
|--|-----|--------------------------|---------------------------|------------|----------|-----------------|
| アルミナ<br>AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 中性  | 40                       | 60                        | A          | AL-N-40A | 1本<br>5本<br>10本 |
|  |     |                          |                           | B          | AL-N-40B |                 |
|  |     |                          |                           | C          | AL-N-40C |                 |
|  |     |                          |                           | D          | AL-N-40D |                 |
|  | 酸性  | 40                       | 60                        | A          | AL-A-40A | 1本<br>5本<br>10本 |
|  |     |                          |                           | B          | AL-A-40B |                 |
|  |     |                          |                           | C          | AL-A-40C |                 |
|  |     |                          |                           | D          | AL-A-40D |                 |
|  | 塩基性 | 40                       | 60                        | A          | AL-B-40A | 1本<br>5本<br>10本 |
|  |     |                          |                           | B          | AL-B-40B |                 |
|  |     |                          |                           | C          | AL-B-40C |                 |
|  |     |                          |                           | D          | AL-B-40D |                 |