

# 北京春达科技供应YMC制备用填料

产品名称	北京春达科技供应YMC制备用填料
公司名称	北京春达科技有限公司
价格	10000.00/千克
规格参数	品牌:YMC
公司地址	北京市石景山区八大处高科技园区西井路3号3号楼7155房间
联系电话	86-01088696728 13520296478

## 产品详情

### 北京春达科技供应ymc制备用填料

北京春达科技供应ymc制备用填料,有球形和不规则两种,而且可供选择的粒径种类也非常丰富。球形填料,不仅可用于分析色谱柱还可用于制备色谱柱,与规则填料相比较,装填的均匀度更高,因此其分离能力更好,但球形填料价格也相对较高。不规则填料主要用于制备色谱,开放型色谱柱等方面,与球形填料相比其价格比较便宜。咨询电话:010-68651060/88696728, www.springup.com.cn, info@springup.com.cn

#### 一、 ymc-exphere c18

特性:高密度和高强度硅胶;粒径和孔径分布范围窄;在酸性条件下,由于聚合物键合;化学稳定性优良;优异的峰形。

#### 二、 ymc \* gel hg 系列—sil-hg、 ods-a-hg、 ods-aq-hg、 c8-hg、 c4-hg

特性:高密度和高强度硅胶;粒径和孔径分布范围窄;化学修饰与ymc\* gel系列相同。

#### 三、 分析分离用球形填料—ymc \* gel ods-a、 ymc \* gel ods-aq、 ymc \* gel sil

#### 四、 制备分离用球形填料—proc18、 ods-a、 ods-aq、 polymerc18、 c8、 ph、 c4等

制备用球形填料有各种各样的相包括反相,正相和手性固定相,并适用于大范围的制备分离领域。此类产品有六个粒度:10 μm, 15 μm, 20 μm, 50 μm, 75 μm和150 μm。 ymc凝胶的粒径为20 μm, 50 μm, 75 μm和150 μm。其中20 μm粒径的ymc s-20填料适用于半制备分离和轴向压缩柱上的分离以及工业分离。

## 五、制备分离用不规则填料—ymc\*gel sil

制备用不规则填料不仅拥有丰富的粒径尺寸，而且可满足从半制备到工业生产制备的广泛需求。ymc制备用不规则填料，由于其物美价廉，不论是开放型色谱柱，还是样品前处理（粗提纯、大量浓缩处理）都可使用。特别是粒径在63-210 μm的填料最适合在开放型色谱柱上使用。

产品系列	产品描述	产品特点	产
ymc-exphere c18 --耐酸性好	ymc-exphere c18是ymc公司近年新推出的一款新型填料，对硅胶表面进行聚合物化修饰，可使其在酸、碱性流动相中有良好稳定性。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、密度高，刚性好，粒径、孔径均一。</li> <li>2、在酸性流动相中出色的化学稳定性。耐受ph 1.0~8.0。</li> <li>3、良好的分离效果及重复性。</li> </ol>	ea ea ea (10u
ymc gel ods-aq-hg ——亲水性，适于100%水相	ods-aq-hg是一款亲水性反相硅胶填料，可用于100%水流动相。适合于在高比例水流动相中普通反相c18硅胶填料无保留的极性化合物的分离，具有适度的亲酯/亲水平衡度。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、反相模式下有效分离极性大的化合物，如寡糖及天然产物的分离纯化。</li> <li>2、密度高，刚性好，粒径、孔径均一。</li> <li>3、可用于100%水流动相。</li> <li>4、选择保留性有异于传统ods填料。</li> <li>5、工作ph 2.0~7.5。</li> </ol>	aq aq aq aq aq aq (10u
ymc gel ods-a-hg— ——经典通用型反相填料	ods-a-hg是一款通用型反相硅胶填料，也是一款经典的制备用球形填料，粒径分布非常狭窄，相对于不定形硅胶填料，其拥有更高的柱效及更好的重现性。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、完全封端。</li> <li>2、密度高，刚性好，粒径、孔径均一。</li> <li>3、工作ph 2.0~7.5。</li> <li>4、适合极性到中度非极性药品、有机化学品生物制品和天然产品的分离。</li> </ol>	aa12s11( aa12s50

<p>ymc gel pro c18— —超高纯硅胶</p>	<p>ymc gel pro c18基体是ymc 超高纯硅胶，阻止了与金属杂质的复杂反应或与酸性硅胶基体的不明确反应。由于专门设计的封端技术，ymc gel pro c18非常适合分离酸性、碱性和中性化合物。硅胶的惰性使得pro c18是分离药物或代谢物的最佳选择。ymc gel pro c18可分离碱性极强的化合物。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、键合超纯硅胶 (99.999%)</li> <li>2、批次重复性高</li> <li>3、适合碱性、酸性和极性化合物</li> </ol>	<p>as12s11( as12s50( )</p>
------------------------------------	--	---	------------------------------------