**右美沙芬愈创甘油醚糖浆蔗糖含量项目检验方法**

**蔗糖含量** 用内容量移液管精密量取本品2ml，置25ml量瓶中，用水分数次洗涤移液管内壁，洗液并入量瓶中，用水稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液作为供试品溶液；另取蔗糖、果糖、D-无水葡萄糖对照品各适量，精密称定，加水溶解并制成每1ml中约含蔗糖45mg、果糖15mg、D-无水葡萄糖15mg的混合溶液，作为对照品溶液。照高效液相色谱法（中国药典2020年版四部通则0512）测定，用氨基键合硅胶为填充剂；以乙腈-水（75:25）为流动相；柱温为40℃；示差折光检测器；流速1.0ml/min；精密量取对照品溶液20μ1，注人液相色谱仪，记录色谱图，蔗糖峰、果糖峰和葡萄糖峰之间的分离度均应符合要求。精密量取供试品溶液与对照品溶液各20µl，分别注入液相色谱仪，记录色谱图。按外标法以峰面积计算，应符合规定（中国药典2020年版四部通则0116）。