



## D-(-)-阿拉伯糖

## D-(-)-Arabinose

产品货号: D10423

产品规格: 5g, 25g

保存条件: 室温保存

产品描述:

D(-)阿拉伯糖是一种还原糖，它是一种 D-核糖的戊糖类类似物，是组成分枝杆菌细胞壁阿拉伯半乳糖(arabinogalactans)的成分,也是酵母中 D-红抗坏血酸 (D-erythroascorbic acid) 合成的底物。

产品性质:

|        |                                               |
|--------|-----------------------------------------------|
| CAS:   | 10323-20-3                                    |
| MDL:   | MFCD00135608                                  |
| 分子式:   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> |
| 分子量:   | 150.13                                        |
| 级别:    | BR                                            |
| 纯度:    | 98%                                           |
| 外观/性状: | 白色结晶                                          |
| 熔点:    | 152-160℃                                      |
| 沸点:    | 333.2℃ at 760 mmHg                            |
| 溶解性:   | 易溶于水，微溶于醇，不溶于醚、甲醇和丙酮。                         |
| 用途:    | 用于科研。培养基原料。                                   |