

## D-缬氨酸 D-Valine 640-68-6

产品名称	D-缬氨酸 D-Valine 640-68-6
公司名称	北京红杉精化科技有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	
公司地址	北京安宁庄东路18号清华紫光英力园
联系电话	010-52483316 13691105987

## 产品详情

中文名称：	D-缬氨酸
中文别名：	D-2-氨基-3-甲基丁酸
英文名称：	D-Valine
英文别名：	D-2-Amino-3-methylbutanoic acid; H-D-Val-OH
CAS号：	640-68-6
EINECS号：	211-368-9
分子式：	C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>
分子量：	117.1463
InChI：	InChI=1/C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub> /c1-3(2)4(6)5(7)8/h3-4H,6H2,1-2H3,(H,7,8)/t4-/m1/s1
分子结构：	
密度：	1.063g/cm <sup>3</sup>
熔点：	302-303
沸点：	213.6 ° C at 760 mmHg
闪点：	83 ° C

水溶性： 56 g/L (20 °C)

蒸汽压： 0.0633mmHg at 25 °C

物化性质：

熔点 302-303 °C 比旋光度 -27.5 ° (c=5, 5N HCl) 水溶性 56 g/L (20 °C)

产品用途：

用作药物原料及药物中间体，还用于合成甜味剂阿拉坦