

## 1-二十四-二十八碳烯

产品类型：高纯度直链  $\alpha$  烯烃

技术指标：

项目	单位	典型值	分析方法
外观	-	晶莹透彻	ASTM D 4176
碳 22 含量	wt%	0.4	GLC
碳 24-28 含量	wt%	80.8	GLC
大于碳 30 含量	wt%	18.8	GLC
正构 $\alpha$ 烯烃	wt%	71.6	NMR
赛氏色度	-	22	ASTM D 156
固体比重 (15.6℃)	-	0.82	ASTM D 287
API 比重 (15.6℃)	-	39.81	ASTM D 287
密度 (15.6℃)	Kg/m <sup>3</sup>	819	-
闪点 (闭)	℃	218	ASTM D 93
线性内烯烃	wt%	3.1	NMR
支链烯烃	wt%	24.3	NMR
凝点	℃	52.2	ASTM D 938
针入度 (25℃)	0.10mm	59	ASTM D 1321
针入度 (37.8℃)	0.10mm	99	ASTM D 1321
针入度 (43.3℃)	0.10mm	162	ASTM D 1321
滴熔点	℃	66.1	ASTM D 127