

## HyPrene B0150

物业描述	方法	产品规格		典型值
		在最低限度	在最高限度	
<b>物理性质</b>				
粘度, SUS在100°F (37.8°C)	ASTM D2161	3570	4155	3854
粘度, SUS在210°F (98.9°C)	ASTM D2161			143.9
粘度, cSt在40°C (104°F)	ASTM D445			697
粘度, cSt在100°C (212°F)	ASTM D445			29.2
API重力, 60°F (15.6°C)	ASTM D1250			18.3
比重, 60°F (15.6°C)	ASTM D4052			0.9446
粘度和重力常数	ASTM D2501			0.872
密度, lb / gal在60°F	ASTM D1250			7.866
分子量	ASTM D2502			537
闪点, COC, °F (°C)	ASTM D92	440 (227)		459 (237)
颜色, ASTM	ASTM D6045			D8.0
倾点, °F (°C)	ASTM D5949			21 (-6)
挥发性, 重量百分比, 225°F (蒸发损失)	ASTM D972			0.3
含水量	ASTM D7546M	正确		正确
玻璃化转变温度 °C	ASTM D3418			-56
<b>化学性质</b>				
酸值, mg KOH / g	ASTM D664			0.33
苯胺点, °F (°C)	ASTM D611			191.6 (88.6)
硫, wt%	ASTM D4294			0.445
硫, ppm	ASTM D4294			4446
折射率, 20°C (68°F)	ASTM D1218			1.5257
紫外线吸收, 260 nm	ASTM D2008			10.72
<b>健康和安全属性</b>				
受管制的多环芳烃总量, * ppm	GCMS		10	6.2
苯并a, * ppm	GCMS		1	0.4

\*2005/69/EC  
HyPrene B0150 是Ergon Refining, Inc.的产品  
2016 01 29