

Isopentane

异戊烷

C₅H₁₂

Specifications

指标

Total Purity 纯度	99.0%	99.5%
Other Hydrocarbons 其它碳氢化合物	<1%	<0.5%
Moisture 水	<5ppm	<5ppm
Sulphur 硫	<1ppm	<1ppm
Total Impurities 杂质总量	<1%	<0.5%

Standard Package Information

包装规格

Cylinder size 气瓶规格	L454	L30	L15	L05	L01
Fill Volume 充装量(kg)	258.7	61.7	36.3	12.3	3.2

Technical Data

技术数据

Molecular Weight 分子量 (g/mol)	72.15
Liquid Density 液体密度 (kg/m³)	630
Gas Density 气体密度 (kg/m³)	3.2
Boiling point 沸点 (°C)	27.9
Specific Volume 比容 (m³/kg)	
Vapour Pressure 蒸气压 (bar.a)	1.38
Valve Outlet 阀门	CGA510/BS 4