



理 文 化 工

Lee & Man Chemical

产 品 名 称：六氟丙烯

分 子 式：C<sub>3</sub>F<sub>6</sub>

外观与性状：液体态为无色、不浑浊、无异臭。

主 要 用 途：主要用于生产灭火剂，氟橡胶、氟塑料以及含氟精细化学品。

检 验 标 准：GB/T 32362-2015

技 术 参 数：六氟丙烯符合下列要求：

项 目	优等品	一等品	合格品
六氟丙烯, w/%	≥99.98	≥99.90	≥99.50
含氟饱和烃, w/%	≤0.02	≤0.07	≤0.3
其他含氟不饱和烃, w/%	≤0.01	≤0.04	≤0.2
气相中氧含量, v/%	≤0.005		
水分, w/%	≤0.004	≤0.006	≤0.010
蒸发残留物, w/%	≤0.0020		
酸度 (以 HF 计), w/%	≤0.0001	≤0.0005	

包装与贮运：钢瓶包装，充装系数不大于 1.06kg/L，贮存及运输时，应避免阳光曝晒。