



理 文 化 工

Lee & Man Chemical

產 品 名 稱：50%過氧化氫

分 子 式： H_2O_2

外 觀 與 性 狀：無色透明液體，有微弱的特殊氣味。

主 要 用 途：用於漂白，用於醫藥，也用於分析試劑。

檢 驗 標 准：GB/T 1616-2014

技 術 參 數：工業過氧化氫符合下列要求：

產品級別 指標 項目名稱	合格品
過氧化氫 (H_2O_2) · w/%	≥50.0
游離酸 (以 H_2SO_4 計) · w/%	≤0.040
不揮發物 · w/%	≤0.08
穩定度 · s/%	≥97.0
總碳 (以 C 計) · w/%	≤0.035
硝酸鹽 (以 NO_3 計) · w/%	≤0.025

包裝與貯運：工業過氧化氫產品的品質分數在 50%以下 (包括 50%) 的包裝採用深色高密聚乙烯桶，每桶淨含量不超過 50kg；品質分數為 70%的產品採用 50kg 以下 (包括 50kg) 的鈍化鋁或不銹鋼桶，或採用鈍化不銹鋼槽車。各種包裝容器的蓋上應有排氣孔。在運輸過程中防止日光照射或受熱，不能與易燃品和還原劑混運，如出現容器破裂或滲漏現象，應用大量水沖洗。