



理 文 化 工

Lee & Man Chemical

产 品 名 称：35%过氧化氢

分 子 式：H₂O₂

外观与性状：无色透明液体

主 要 用 途：用于印染、纺织、造纸行业的漂白，污水处理等领域。

执 行 标 准：《GB/T 1616-2014 工业过氧化氢》

技 术 参 数：工业过氧化氢符合下列要求：

产品级别 指标 项目名称	合格品
过氧化氢 (H ₂ O ₂), w/%	≥35.0
游离酸 (以 H ₂ SO ₄ 计), w/%	≤0.040
不挥发物, w/%	≤0.08
稳定度, s/%	≥97.0
总碳 (以 C 计), w/%	≤0.025
硝酸盐 (以 NO ₃ 计), w/%	≤0.020

包装与贮运：工业过氧化氢产品的质量分数在 50%以下（包括 50%）的包装采用深色高密聚乙烯桶，每桶净含量不超过 50kg；质量分数为 70%的产品采用 50kg 以下（包括 50kg）的钝化铝或不锈钢桶，或采用钝化不锈钢槽车。各种包装容器的盖上应有排气孔。在运输过程中防止日光照射或受热，不能与易燃品和还原剂混运，如出现容器破裂或渗漏现象，应用大量水冲洗。