



中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 1498.5—1997

尼龙 66 盐中假二氨基环己烷含量的测定 紫外分光光度法

Nylon 66 salt—Determination of
content of pseudo diaminocyclohexane
—Ultraviolet spectrophotometric method

1997-07-12 发布

1997-12-01 实施

中国石油化工总公司 发布

前 言

本标准系等效采用国外先进标准,对 SH 1498—92 中 2.8 假二氨基环己烷(DCH)的测定进行修订。

本标准按实验结果,补充了应扣除试剂空白的规定,同时免去了乙酸钴溶液的浓度标定步骤。此外,因原规定基准物质反式二氨基环己烷己二酸盐的供应困难,改用反式二氨基环己烷作为基准物质,可得一致结果,并按数理统计方法确定了 95%置信水平条件的精密度(重复性)。

本版本按 GB/T 1.1—1993 的编辑要求重新编写,对章节作了全面的补充与调整。

本标准自实施之日起,同时代替 SH 1498—92 中 2.8 假二氨基环己烷(DCH)的测定。

本标准由辽阳石油化纤公司提出。

本标准由全国化学标准化技术委员会石油化学分技术委员会归口。

本标准由上海石油化工研究院负责起草。

本标准主要起草人:冯钰安、高琼。

本标准于 1986 年 10 月 10 日首次发布,于 1997 年 7 月 12 日第一次修订。