

ICS 71.080.40
G17

SH

中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 1499.1—1997

精 己 二 酸

Pure adipic acid

1997-07-12 发布

1997-12-01 实施

中国石油化工总公司 发布

中华人民共和国石油化工
行业 标准
精 己 二 酸
SH/T 1499.1—1997

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 10 千字
1998年4月第一版 1998年4月第一次印刷
印数 1—1 500

*

书号:155066·2-12022 定价 6.00 元

*

标 目 333—57

前 言

本标准等效采用ГОСТ 10558—80* (1989年9月通过No. 2, 1992年3月通过No. 3修改通知单)《己二酸 技术条件》,对SH/T 1499—92进行修订。

本标准对SH/T 1499作了较大修改,即按ГОСТ 10558,又结合国内生产实践对产品质量指标、试验方法等均进行了补充与调整。其中:产品等级按SH/T 1499仍分为优等品、一等品和合格品三个等级,而ГОСТ 10558为优等品和一等品二个等级;优等品指标除水分和灰分二项指标值优于ГОСТ 10558外,其余各项均等同。与SH/T 1499相比,增加了可氧化物和熔融物色度二项指标,并将含量指标从99.80%调整为99.7%,熔点指标从151.9℃调整为151.5℃;一等品指标除含量、可氧化物二项指标值与ГОСТ 10558等同外,其余各项均优于其水平。与SH/T 1499相比,除增加了可氧化物一项指标外,其余均等同;合格品指标未作变动;在试验方法上,除铁含量测定方法确认SH/T 1499规定的2,2'-联吡啶法以及熔点和水分的测定直接采用国家标准外,其余均等同或等效采用ГОСТ 10558规定的试验方法。与SH/T 1499相比,增加了己二酸含量的计算法、铁含量测定的快速法、以及可氧化物和熔融物色度的测定方法。

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和调整。

本标准自实施之日起,同时代替SH/T 1499—92。

本标准的附录A是标准的附录。

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。

本标准由辽阳石油化纤公司化工四厂负责起草。

本标准主要起草人:吴凤霞、张学璜、周亚绵。

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。