

ICS 71.100.20
CCS G 86



中华人民共和国国家标准

GB/T 41326—2022

六 氟 丁 二 烯

Hexafluorobutadiene

2022-03-09 发布

2022-10-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国气体标准化技术委员会(SAC/TC 206)归口。

本文件起草单位：浙江省化工研究院有限公司、中化蓝天氟材料有限公司、广东华特气体股份有限公司、中船重工(邯郸)派瑞特种气体有限公司、常熟三爱富中昊化工新材料有限公司、衢州氟硅技术研究院、广东电网有限责任公司广州供电局、山东东岳化工有限公司、福建德尔科技有限公司、昊华气体有限公司、江西华特电子化学品有限公司、昊华气体有限公司西南分公司、山东合益气体股份有限公司、国网浙江省电力有限公司电力科学研究院、云南电网有限责任公司电力科学研究院。

本文件主要起草人：方小青、史婉君、李企真、李杰、褚人财、颜光清、鬲春利、汪腊时、张琦炎、惠越、杜肖宾、李霞、傅铸红、陈艳珊、郑秋艳、张浩、张智勇、王晓峰、陈程、黄青丹、丁晨、刘静、李纪明、林百志、王娟、付梦月、廖恒易、茹高艺、杨军、燕秀香、白占旗、邵先军、邓云坤、张建君。

六 氟 丁 二 烯

1 范围

本文件规定了六氟丁二烯的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存的要求，本文件描述了六氟丁二烯的安全信息。

本文件适用于以四氟乙烯或三氟氯乙烯为原料制备的六氟丁二烯。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB 190 危险货物包装标志
- GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备
- GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备
- GB/T 3634.2 氢气 第2部分：纯氢、高纯氢和超纯氢
- GB/T 3723 工业用化学产品采样安全通则
- GB/T 4844 纯氮、高纯氮和超纯氮
- GB/T 5099(所有部分) 钢质无缝气瓶
- GB/T 5100 钢质焊接气瓶
- GB/T 6681 气体化工产品采样通则
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 7144 气瓶颜色标志
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 8979 纯氮、高纯氮和超纯氮
- GB/T 9722 化学试剂 气相色谱法通则
- GB/T 10248 气体分析 校准用混合气体的制备 静态体积法
- GB/T 14193 液化气体气瓶充装规定
- GB 15258 化学品安全标签编写规定
- GB/T 16804 气瓶警示标签
- GB/T 33063 制冷剂用氟代烯烃 不凝性气体(NCG)测定通用方法
- GB/T 33064 制冷剂用氟代烯烃 氯化物(Cl⁻)测定通用方法
- GB/T 33065 制冷剂用氟代烯烃 酸度的测定通用方法
- GB/T 33066 制冷剂用氟代烯烃 蒸发残留物的测定通用方法
- GB/T 34237 制冷剂用氟代烯烃 水分测定通用方法
- TSG R0005 移动式压力容器安全技术监察规程
- TSG 23 气瓶安全技术规程