



中华人民共和国国家标准

GB 32071—2015

胶质硝化甘油炸药

Gelatinous nitroglycerine explosive

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性
标准,编号改为 GB/T 32071—2015。

2015-10-09 发布

2016-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准中表 1 的部分指标(75 ℃ 阿贝尔安定性、爆炸后有毒气体含量)、7.1 为强制性的,其余为推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本标准由中华人民共和国工业和信息化部民爆器材标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:辽宁庆阳民用爆破器材有限公司。

本标准主要起草人:任伟、曲丰华、温旭伟。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

胶质硝化甘油炸药

1 范围

本标准规定了胶质硝化甘油炸药的分类与命名、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存等。

本标准适用于硝化甘油(或混合硝酸酯)与其他成分组成的胶质硝化甘油炸药。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 12436 炸药作功能力试验 铅铸法

GB/T 12440 炸药猛度试验 铅柱压缩法

GB/T 13228 工业炸药爆速测定法

GB/T 14436 工业产品保证文件 总则

GB 14493 工业炸药包装

GB/T 17582 工业炸药分类和命名规则

GB 18098 工业炸药爆炸后有毒气体含量的测定

GB 28263—2012 民用爆炸物品生产、销售企业安全管理规程

GJB 770B—2005 火药试验方法

GA 921 民用爆炸物品警示标识、登记标识通则

WJ/T 9055 工业炸药殉爆距离试验方法

3 分类与命名

3.1 分类

3.1.1 胶质硝化甘油炸药按耐冻性能分为普通胶质硝化甘油炸药和难冻胶质硝化甘油炸药两种类型。

3.1.2 普通胶质硝化甘油炸药按组分不同分为1号、2号两个品种。

3.1.3 难冻胶质硝化甘油炸药按组分不同分为1号、2号、4号、5号、6号、7号六个品种。

3.2 命名

胶质硝化甘油炸药的命名应符合 GB/T 17582 的要求。