



中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 249—2011
代替 YS/T 249—1994

25 号 黑 药

Dithiophosphate 25

2011-12-20 发布

2012-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

中华人民共和国有色金属
行业标准
25号黑药

YS/T 249—2011

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 010-68522006

2012年6月第一版

*

书号: 155066·2-23617

版权专有 侵权必究

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草的。

本标准代替 YS/T 249—1994《25 号黑药》，与 YS/T 249—1994 相比，主要变化如下：

- 本标准进行了编辑性修改；
- 本标准新增了对出口产品包装物塑料桶的规定；
- 本标准将附录 A 的补充件修改为规范性附录；
- 本标准附录 A 中增加了试剂的具体配制及标定方法。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准负责起草单位：铁岭选矿药剂有限公司。

本标准主要起草人：林玉兰、王国刚、李英。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- YS/T 249—1994；
- GB 5148—1985；
- YB 502—1976。

25 号 黑 药

1 范围

本标准规定了 25 号黑药的要求、试验方法、检验规则和包装、标志、运输、贮存及合同(或订货单)内容。

本标准适用于以三混甲酚(间位甲酚含量不少于 34%)与五硫化二磷为原料合成的黑褐色油状液体。产品具有硫化氢气味和腐蚀性。可用作浮选硫化铜矿、铅锌矿、镍矿、铜锌多金属等硫化矿捕收兼起泡剂。

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 325 包装容器 钢桶

GB/T 6680 液体化工产品采样通则

GB/T 13508 聚乙烯吹塑桶

GB/T 19161 包装容器 复合式中型散装容器

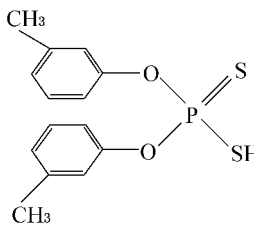
SN/T 0271 出口商品运输包装 塑料桶检验规程

3 要求

3.1 牌号、化学结构式和产品状态

25 号黑药的牌号、化学结构式、化学名称和产品状态应符合表 1 的规定。

表 1 25 号黑药的牌号、化学结构式、化学名称和产品状态

牌号	化学结构式	化学名称	产品状态
B2-01	分子式: $(C_7H_7O)_2PSSH$ 结构式:  分子量: 310.366 (按 2008 年国际原子量)	二甲酚基二硫代磷酸	液体