2023年河北省燃料油（醇基燃料）及其他产品质量监督抽查

实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式抽取检验样品和备用样品。

每批次产品抽取样品总量不小于4L的样品，其中1/2作为检验用样品，1/2作为备用样品。

2 抽查产品名称及执行标准

表1 抽查产品名称及执行标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 执行标准 | 标准名称 |
| 1 | 醇基燃料 | GB 16663-1996 | 《醇基液体燃料》 |
| 2 | 工业白油 | NB/SH/T 0006-2017 | 《工业白油》 |
| 3 | 轻质白油 | NB/SH/T 0913-2015 | 《轻质白油》 |

3 检验依据

表2 醇基燃料检验项目及依据

| 分类 | 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 重要程度分级 | 是否为环保指标 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 安全性能 | 1 | 醇含量 | GB 16663-1996 | A | 是 |
| 2 | 凝点 | GB/T 510-2018 | A | 否 |
| 3 | pH值 | GB 16663-1996 | A | 否 |
| 4 | 50%馏出温度 | GB16663-1996 | A | 否 |
| 5 | 总硫含量 | SH/T 0689-2000 | A | 是 |
| 6 | 低热值 | GB/T 384-1981 | A | 否 |
| 7 | 稳定性 | GB/T 6986-2014 | A | 否 |
| 主要性能 | 8 | 甲醛试验 | GB 16663-1996 | B | 否 |
| 9 | 机械杂质 | GB/T 511-2010 | B | 否 |
| 10 | 密度 | GB/T 611-2021 | B | 否 |

表3 工业白油检验项目及依据

| 分类 | 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 重要程度分级 | 是否为环保指标 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 安全性能 | 1 | 闪点 | GB/T 3536-2008 | A | 否 |
| 2 | 硫含量 | SH/T 0689-2000  GB/T 11140-2008 | A | 是 |
| 主要性能 | 3 | 运动黏度(40℃) | GB/T 265-1988 | B | 否 |
| 4 | 水分 | GB/T 260-2016 | B | 否 |
| 5 | 倾点 | GB/T 3535-2006 | B | 否 |
| 6 | 铜片腐蚀(100℃,3h) | GB/T 5096-2017 | B | 否 |

表3 轻质白油检验项目及依据

| 分类 | 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 重要程度分级 | 是否为环保指标 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 安全性能 | 1 | 闪点 | GB/T 261-2021 | A | 否 |
| 2 | 硫含量 | SH/T 0689-2000 | A | 是 |
| 主要性能 | 3 | 运动黏度(40℃) | GB/T 265-1988 | B | 否 |
| 4 | 倾点 | GB/T 3535-2006 | B | 否 |
| 5 | 铜片腐蚀 | GB/T 5096-2017 | B | 否 |
| 6 | 密度 | SH/T 0604-2000  GB/T 1884-2000 | B | 否 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

依照有关规定或产品适用标准，需要检测的其他项目，可视情况进行调整。

4 判定规则

4.1依据标准

GB 16663-1996《醇基液体燃料》

NB/SH/T 0006-2017《工业白油》

NB/SH/T 0913-2015《轻质白油》

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

4.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。