临汾市车用汽油产品质量快速筛查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

快速筛查每批次产品抽取2组样本，每组样品量不少于500mL。

快速筛查不合格样品每批次产品抽取2组样本，每组样品量不少于2L，其中1组为检验样品，另1组为备用样品。

2 快速筛查及检验依据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 快速筛查及检验项目 | | 快速筛查及检验方法 |
| 1 | 抗爆性 | 研究法辛烷值（RON） | DB 14/T 2481-2022  GB/T 5487-2015 |
| 2 | 硫含量 | | SH/T 0689-2000  NB/SH/T 0842-2017 |
| 3 | 苯含量 | | DB 14/T 2481-2022  SH/T 0713-2023  GB/T 30519-2024 |
| 4 | 芳烃含量 | | DB 14/T 2481-2022  GB/T 30519-2024 |
| 5 | 烯烃含量 | | DB 14/T 2481-2022  GB/T 30519-2024 |
| 6 | 氧含量 | | DB 14/T 2481-2022  NB/SH/T 0663-2014 |
| 7 | 甲醇含量 | | DB 14/T 2481-2022  NB/SH/T 0663-2014 |
| 8 | 蒸气压 | | SH/T 0794-2007  GB/T 8017-2012 |
| 9 | 机械杂质及水分 | | 目测a |
| 10 | 水溶性酸或碱 | | GB/T 259-1988 |
| 11 | 密度(20℃) | | DB 14/T 2481-2022  SH/T 0604-2000  GB/T 1884-2000 |
| 注：a将试样注入100mL的玻璃量筒中观察，应当透明，没有悬浮和沉降的机械杂质和水分。在有异议时，以GB/T 511-2010和GB/T 260-2016方法为准。 | | | |

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。

3 判定规则

3.1依据标准

DB 14/T 2481-2022《车用汽油快速筛查技术规范》

GB 17930-2016 《车用汽油》

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

3.2判定原则

快速筛查项目全部合格，判定被抽查产品快速筛查项目未发现不合格，出具快速筛查报告；快速筛查项目中任一项或一项以上结果不合格，判定被抽查产品快速筛查不合格，需再次抽样，按GB 17930-2016对快速筛查结果中的不合格项目进行检验，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，并出具检验报告。

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。