

车用尿素水溶液产品质量监督抽查实施细则

(2024 年版)

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取两份，每份不少于 2L。如产品独立包装大于 50L，使用符合 GB 29518—2013 《柴油发动机氮氧化物还原剂 尿素水溶液（AUS32）》附录 I 要求的包装物进行分装取样。其中 1 份作为检验样品，1 份作为备用样品。

2 检验依据

序号	检验项目		检验方法
1	尿素含量（质量分数）		GB 29518—2013
2	密度（20℃）		SH/T 0604—2000 或（GB/T 1884—2000 和 GB/T 1885—1998）
3	折光率 ²⁰ n _D		GB/T 614—2021
4	杂质含量	碱度（以 NH ₃ 计）（质量分数）	GB 29518—2013
		缩二脲（质量分数）	GB 29518—2013
		醛类（以 HCHO 计）	GB 29518—2013
		不溶物	GB 29518—2013
		磷酸盐（以 PO ₄ 计）	GB 29518—2013
		钙	GB 29518—2013
		铁	
		铜	
		锌	
		铬	
		镍	
		铝	
		镁	
		钠	
		钾	
5	一致性确认		GB 29518—2013

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

GB 29518—2013 柴油发动机氮氧化物还原剂 尿素水溶液（AUS32）

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

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。

4 附则

本细则代替《市场监管总局关于发布儿童及婴幼儿服装等 90 种产品质量国家监督抽查实施细则的公告》（2023 年第 15 号）中的《车用尿素水溶液产品质量国家监督抽查实施细则》。