宁德市市场监督管理局

工业产品质量市级监督抽查质量公告

（2023年第8期）

近期，依据《中华人民共和国产品质量法》，宁德市市场监督管理局组织对车用尿素开展产品质量市级监督抽查，抽查产品主要为柴油车尾气处理液、车用尿素水溶液、柴油尾气净化液，共抽查5家企业5批次产品，未发现不合格。

本次抽查依据GB 29518-2013《柴油发动机氮氧化物还原剂尿素水溶液(AUS 32)》标准的要求，对碱度、缩二脲、不溶物、钙、铁、铜、锌、铬、镍、铝、镁、钠、钾等项目进行检验。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **宁德市车用尿素水溶液产品质量市级监督抽查结果** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **受检单位名称** | **产品名称** | **规格型号** | **生产日期/批号** | **抽样区域** | **生产厂家** | **抽样领域** | **判定结果** | **不合格项目** | **检验机构** |
| 1 | 宁德市中达能源有限公司 | 车用尿素水溶液（AUS32) | 10㎏/桶 | 2022.11.16 | 蕉城区 | 惠州市加泽科技有限公司 | 流通 | 合格 | / | 宁德市产品质量检验所 |
| 2 | 中国石化销售股份有限公司福建宁德廉坑加油站 | 柴油车尾气处理液 | 10㎏/桶 | 2023.05.21 | 蕉城区 | 溢通环保科技（莆田）有限公司 | 流通 | 合格 | / |
| 3 | 古田县大桥镇桃坪亭加油站 | 车用尿素液 | 10㎏/桶 | / | 古田县 | 肯诺普（武汉）新材料有限责任公司 | 流通 | 合格 | / |
| 4 | 福建高速中化石油有限公司古田临水服务区南加油站 | 车用尿素液 | 10㎏/桶 | / | 古田县 | 厦门巨仑新环保科技有限公司 | 流通 | 合格 | / |
| 5 | 中国石油天然气股份有限公司福建宁德销售分公司屏南新城加油站 | 柴油尾气净化液 | 10㎏/桶 | / | 屏南县 | 溢通环保科技（莆田）有限公司 | 流通 | 合格 | / |

车用尿素消费小指南

选用不同品质的车用尿素溶液，对车辆的保养也是不同的。当选用的车用尿素溶液纯度不够，有颗粒物、重金属离子等杂质存在的时候，会对车辆SCR系统的喷嘴、过滤器等零部件造成严重损害，带来不必要的经济损失。低品质的产品如果化学成分不高，存在重金属及其他化学成分的时候，会与催化剂发生化学反应降低尾气转化效果，甚至失去作用。因此，在选用车用尿素溶液的时候应尽量选用高品质的产品，以控制车辆的保养成本。如何选用高品质车用尿素溶液，具体方法如下：

1、看外观，无破损且不是三无产品。从外包装上看产品是否完整无破损，产品标签上的品名、商标、条码是否清晰，产品是否在保质期内等。优质的车用尿素溶液，应是透明纯净，带着淡淡的蓝色。如颜色发黄或者浑浊，或者溶液里有杂质和异物，均属于不合格产品，慎用。

2、闻味道，刺鼻或无味属于不合格产品。淡淡的氨味属于正常情形，带有刺鼻的氨味或者无味属于不合格的产品。

3、做实验，仪器检测了解车用尿素溶液浓度。车用尿素溶液由32.5%高纯尿素和67.5%的超纯水组成，国标要求车用尿素溶液浓度标准为32.5%（±0.7%），可以采用折射仪来检查测量车用尿素溶液的浓度，以此来判断产品品质优劣。