

什么是车用尿素质量放心可靠

产品名称	什么是车用尿素质量放心可靠
公司名称	衢州市清龙环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市衢江区樟潭街道桔海二路16号
联系电话	13567000178 13567000178

产品详情

【净云蓝车用尿素】清龙环保为大家介绍：

细节需注意--加注需防杂质防溢出

尿素溶液在加注过程中需要尽量避免杂质进入溶液和尿素罐中。一般尿素溶液在加注的时候有管，只要打开尿素罐口，插好加注管就好了。但是也有一些人平时不大注意，把杂质带进罐体，堵塞尿素箱尿素泵。为了防止杂质，清洗SCR时必须要用纯净水，不可用自来水。

尿素呈碱性，对铜、铸铁、焊料、铸铝的腐蚀很大。尿素加注不当溢出，会污染罐体和车辆。

另外，由于尿素本身虽部、皮肤并无重大危害，但是也会对人体产生轻微刺激。如果接触皮肤，用大量肥皂水或清水冲洗暴露在外的皮肤。如果与眼睛接触，则该翻开上下眼睑，用清水冲洗。

目前国四车型已经使用了尿素滤清器，过滤掉尿素溶液的杂质，保护SCR后处理系统。

【净云蓝车用尿素】清龙环保为大家介绍：

- 1、减少尾气颗粒物排放，作为还原剂在催化还原器中与氮氧化物发生还原反应，生成无污染的水和氮气，从而大大减轻车辆尾气对环境的污染；
- 2、节省燃油，据统计，如果一辆车每百公里燃油35升左右，使用柴油车尾气处理液1.75升（折合7元），节省燃油2.1升（折合15.25元），每百公里可节约8.25元。按每年十万公里行驶里程计算，一辆车每年可节约8250元；
- 3、提升机动车的动力，SCR系统中的控制单元可以监测尾气处理液的使用情况，如果重型柴油车没有使用尾气处理液，机动车的动力会下降20%。

【净云蓝车用尿素】清龙环保为大家介绍：

液态氨即氨气在高压下形成低温高压液体，与传统的车用尿素相比它的氨气含量更高。因为柴油车辆目前使用的车用尿素需要在排气管中分解为二氧化碳、氨气以及水蒸气，且只有氨气才能真正实现对一氧化氮、二氧化氮的催化转化作用。液态氨取代车用尿素应用于SCR尾气后处理系统在一定程度上是没有问题，但在实际应用中还有诸多技术问题需要解决。

由于氨气在液态下温度较低、压力较高，什么是车用尿素，一旦泄露会对人体造成冻伤、等伤害，要想将液氨应用于SCR后处理系统就必须为车辆装备的储存容器。这一措施会带来车辆制造成本的提高，从目前的情况看，它的应用不可能流行起来。

对此，相关发动机科研人员也表示：“从理论上液氨在一定程度上是可以代替尿素。但从运输安全性，技术成熟性以及市场普及性等多方面因素来看液氨代替尿素还需要较长时间。因为尿素在交通运输过程中安全系数更高，在SCR后处理方面的应用目前更为广泛。无论是在货物运输、科研投入还是市场推广，车用尿素都有极大的优势。

什么是车用尿素质量放心可靠由衢州市清龙环保科技有限公司提供。衢州市清龙环保科技有限公司位于浙江省衢州市衢江区樟潭街道桔海二路16号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前净云蓝在环保产品加工中享有良好的声誉。净云蓝取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。净云蓝全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。