

汽车、卡车、工程车、机械车奥莱特车用尿素液

产品名称	汽车、卡车、工程车、机械车奥莱特车用尿素液
公司名称	石家庄永派动力科技有限公司
价格	48.00/20公斤
规格参数	YONGPA:奥莱特 2桶:箱 河北石家庄:2桶/箱
公司地址	石家庄裕华区翟营南大街83号
联系电话	13931872685 17334397359

产品详情

使用说明

国内车用尿素主要是从工业尿素提纯得来，其主要原理是：1) 在温度70-75 时，尿素在水溶液中发生水解。2) 在温度30 以下时，尿素重新从水溶液中结晶出来。3) 每水解结晶一次，其纯度会得到大幅提高，一般利用工业一级尿素水解结晶一次，就可达到车用尿素标准要求，其产出比例为1.5：1。

车用尿素必须使用电子行业一级超纯水。车用尿素的由于SCR催化剂载体极易发生金属离子中毒从而失去催化效果，因此车用尿素溶液必须使用电子行业一级超纯水（电阻率 18M Ωcm）。车用尿素溶液会在-11 下开始结冰，实际使用中在-20 时会完全上冻。目前技术是通过加入改性剂降低溶液凝固点、外加加热装置等手段防止溶液凝固。

车用尿素溶液是用不含其他任何添加物的高纯尿素和纯水一起配制的溶液，该溶液中尿素含量为32.5%(质量分数)。国内外重型柴油机厂家大多数采用了SCR(选择性催化还原)技术来满足国五国六机动车排放

标准的要求。选择SCR技术的车辆必须添加尿素溶液作为催化还原剂，使车辆达标排放。

适用于[柴油发动机](#)符合国五、国六排放标准的汽车，卡车，客车，公交车。