

汽车刹车油 刹车油 帝航润滑油

产品名称	汽车刹车油 刹车油 帝航润滑油
公司名称	山东帝航石化股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市历城区机场路11366号
联系电话	15064078733 15064078733

产品详情

刹车油注意事项

- 1、如果不小心将、柴油或者机油混入采用合成刹车油的制动系统时，汽车刹车油，由于油液之间的不相容性，也会降低制动效果。
- 2、车辆正常行驶4万千米或刹车油连续使用超过2年，刹车油很容易由于使用时间长而变质，所以要注意及时更换。
- 3、装有刹车油液面报警装置的车辆，应该随时观察报警指示灯是否闪亮，报警传感器性能是否良好，当刹车油不足的时候应及时添加，储存的刹车油应该保持在标定的容量刻度和容量刻度之间。
- 4、车辆在正常行驶中，若出现制动忽轻忽重时，要对刹车油及时更换，在更换之前先用酒精将制动系统清洗干净。
- 5、车辆制动出现跑偏时，要对制动系统进行检查。若发现分泵皮碗膨胀过大，就说明刹车油质量可能存在问题。这时应选择质量比较好的刹车油予以更换，同时更换皮碗。
- 6、换季时，尤其在冬季，要是发现制动效果下降，则有可能是刹车油的级别不适应冬季气候，此时更换新刹车油，就要选择在低温下粘度偏小的刹车油。
- 7、不同类型和不同品牌的刹车油不要混合使用，对有特殊要求的制动系统，应加注特定牌号的刹车油。由于不同品牌和不同类型的刹车油的配方不同，混合刹车油会造成刹车油性指标下降。即使是那些互溶性比较好，标明能混用或可替代的品牌，使用中也不尽人意，因此也不要长期使用。
- 8、当刹车油中混入或吸入水分，或者是发现刹车油有杂质或沉淀物时，应该及时更换或者认真过滤，否则会造成制动压力不足，从而影响制动效果。

制动液的分类及标准要求刹车油

一、制动液的分类及标准要求

一般来说制动液按其原料、工艺和使用要求的不同，可分为醇型制动液、矿油型制动液和合成制动液，其中合成制动液具有凝点低、沸点高、不易产生气阻、抗腐蚀等优点，被广泛应用于高速、大负荷的汽车上。

制动液应符合美国DOT3和DOT4标准，这是国际认可的制动液标准。我国制定JG3和JG4标准，也是参照美国标准制定的。国内生产的制动液80年代前一直使用醇型制动液，这种制动液的缺点是沸点较低，高温行车易发生气阻，低温性能较差，像在我国北方地区-25℃以下会出现白色结晶，不能满足车辆使用需求，刹车油，气温适用范围小。

二、何为制动液？

- 1、沸点越高越好，较低挥发性。沸点不低于205℃，当汽车长时间行驶、在高速或下坡行驶时，温度会高达数百度。制动液温度随着刹车蹄片温度升高而升高，若制动液沸点不够高，制动液汽化，产生气泡，刹车油换，踩刹车发软，不能立即达到刹车目的，就不能保证行车安全性。
- 2、对刹车系统各种金属防锈性好。一般制动液腐蚀性较强，但制动液对各类金属防腐性防锈性大大减少，可延长刹车油泵寿命，若加了劣质制动液就会很快腐蚀金属，对行车造成危害。
- 3、低温流动性很好，这对于严寒地区特别明显。使用制动液在严寒时制动一样灵敏、可靠。而使用劣质制动液温性能差，凝固点高，低于-20℃气温就会有凝固现象发生，大大影响行车安全。
- 4、对各种橡胶不腐蚀。制动液使用后发生皮碗严重膨胀变形现象。若使用劣质制动液，皮碗容易膨胀变形，导致车辆漏油、刹车时翻转，造成事故。标准制动液膨胀率一般在0.1%-5%之内。
- 5、长期使用无沉淀物。制动液长期在高温状态下使用，质量不稳定就会产生热分解，产生沉淀物，同样影响刹车性能。

如果你每次都去4S店保养，那么到了公里数该做什么项目都会提醒你，甚至有的项目还会被提前要求做，一般不会漏掉什么保养没做。如果你不去4S店保养，是没有人提醒你的，该做什么项目只能靠自己。关于刹车油，有的人到了公里数或时间及时更换了，有的人开了十几万公里也没换，刹车照样也能刹得住。刹车油到期了不换，刹车也能刹住，那是因为平时用刹车的强度并不大，开车不猛，没有反复急刹车，也没有走长下坡路段长时间刹车，因此觉得刹车没有问题。

刹车油失效后，并不是没有刹车了，而是刹车极限降低了，原来踩10分钟刹车依然有良好的制动性能，现在可能踩2分钟制动性能就下降了。原来刹车距离是40米，现在可能要42米，这就是刹车油失效引发的后果。所以我建议刹车油要按时更换，不管时间到了还是公里数到了，都要及时更换，不要有故障现象了才更换，这样可能会让自己遇到危险。至于多久换一次，汽刹车油，看自己车的保养手册，如果你没时间看，那么三年六万公里换一次是没有问题的。有的车保养手册要求刹车油更换周期很短，很多都是两年四万公里就换，如果你开的少，也不需要这么频繁，延迟到三年六万公里没有问题。刹车油变质会有什么现象呢？急刹车时刹车距离明显变长，自己的车是能感觉出来的，前方需要停车，同样的车速，原本还有30米时才踩刹车，现在40米就要踩刹车了。其次是刹车踩得频率高了后会变软，这就是产生了气阻导致的。

汽车刹车油-刹车油-帝航润滑油由山东帝航石化股份有限公司提供。汽车刹车油-刹车油-帝航润滑油是山

东帝航石化股份有限公司 (www.dehol.com.cn) 升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：吴经理。