

海关联盟俄罗斯制动液EAC认证要求

产品名称	海关联盟俄罗斯制动液EAC认证要求
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

产品详情

制动液是汽车中最重要的消耗部件之一。制动液由93-98%的基质组成，其余部分由各种添加剂组成。早期的制动液是由丁醇和蓖麻油按1:1的比例混合而成。现在，制动液的基础是聚乙二醇及其酯类，较少使用硅酮。添加剂复合物的选择以复合物的性能为基础：有些具有防腐性能，有些在强烈加热时不会使制动液氧化。

制动液的主要特性及其影响：

沸点：汽车制动时，制动缸和制动液都会被加热。如果超过允许沸点，制动液就会开始沸腾并形成气泡。在这种情况下，制动液会变得"软"，踏板可能会"失灵"，汽车无法及时停下。因此，沸点越高，系统中形成蒸汽锁的可能性就越小。

粘度表示液体在系统中的泵送能力：根据环境温度和制动液本身的质量，粘度可从冬季的零下40 °C到汽车急减速时的200 °C不等。粘稠的制动液也很难泵送通过系统-液体会增加泄漏和冻结的可能性-甚至可能导致系统堵塞。

对橡胶件的影响：密封件的收缩、弹性和强度损失不应超过可接受范围。否则，气缸中的活塞可能难以移动，导致车辆熄火。

吸湿性：基于聚乙二醇凝胶的制动液会从持续的温度波动中吸收水分，从而显著降低沸点，并在低温下变得更稠。制动液中的水分越多，零件的润滑性就越差，金属腐蚀的速度就越快，从而导致系统故障。

2014年3月1日，TR CU 030/2012"润滑油、机油和特种液体要求"出台，规定了这些产品的要求，以保护人的生命和健康、财产、环境、动植物的生命和（或）健康，防止误导消费者（用户）的行为，以及节约资源。根据本法规的分类，制动液属于特殊液体，必须以符合性声明的形式确认其符合性。

浙江荣仪达将对润滑油、机油和特殊液体进行符合性评估，我们的专家将在最短时间内组织整个海关联盟EAC认证/声明程序。