

# 请重视汽车的“安全油料”——制动液

汽车制动液又称刹车油，是液压制动系统中传递制动压力的介质，在汽车化学品中被称为“安全油料”，其质量的优劣直接影响驾乘人员和行人的安全。

德国的一项研究显示，在导致重伤的交通事故中，有四分之一是由打滑引起的，但配备ESP（车身电子稳定系统）的车辆，能主动干预有效防止车辆80%的侧滑事故，ESP在世界范围内挽救着生命，但ESP对制动液也提出了更高的要求：为确保ESP系统的功能在各种驾驶条件下充分发挥，制动液必须尽可能快地向车轮传输和释放来自ESP模块的压力。

巴斯夫爱车安404制动液符合ISO4925-2005 Class6国际标准相对于DOT3或DOT4制动液具有更高的湿沸点（至少达175℃），高温不气阻，避免制动失；效极佳的低温流动性（-40℃的运动粘度 $\leq 700\text{mm}^2/\text{s}$ ），能够在寒冷条件下显著减少传输时间，举例来说，在-20℃到-30℃之间能减少30%的传输时间，提高了ESP的安全性。

巴斯夫爱车安404制动液，将低温流动性与高湿沸点完美结合。优异的低温流动性，极其适用于配备ESP系统的汽车。

巴斯夫爱车安404制动液获得如下汽车制造商的广泛认证：

- BMW/MINI 宝马/迷你；
- GM Europe (Opel,Vauxhall,Saab) 通用汽车欧洲公司（欧宝，沃克斯豪尔，萨博）；
- VW/Audi/Seat/Skoda/Bentley/Bugatti/Lamborghini 大众/奥迪/西亚特/斯柯达/宾利/布加迪/兰博基尼；
- Ford 福特；
- PSA-Group 标致雪铁龙集团；
- Geely Group (GeelyGroup, Volvo Car Group) 吉利集团（吉利集团，沃尔沃汽车集团）；
- Qoros 观致汽车；
- BYD 比亚迪；
- SGM 上汽通用汽车；
- Mahindra & Mahindra 印度领先汽车制造商马恒达。

