十甲基环五硅氧烷(D5)

产品名称：十甲基环五硅氧烷

别　　称：D_5

分 子 式：$C_{10}H_{30}O_5Si_5$

外 观 色 度：≤40#/

CAS编号：541-02-6

产品标准：Q/ASI 010-2017

理化性质：沸点：90℃/10mmHg

闪点：73℃

相对密度（水=1）：0.958

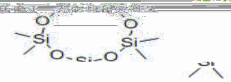
性能及用途：

广泛使用于化妆品和人体护理产品中，如护肤、防晒、彩妆、头发调理等产品，与大部分挥发性油脂和其他化妆品溶剂有很好的相容性，可有效降低产品的黏度，改善产品的流动性，提高产品的铺展性，赋予产品良好的肤感。

包装及贮运：

塑料桶包装，净重100kg/桶，或吨桶包装。

贮存期：在上述规定条件下贮存期为24个月，到期检测如合格的话还可以继续使用。



稳定性：指定使用和存储条件下（密闭容器内），稳定。

禁配物：强氧化剂、酸、碱。

避免接触的条件：不相容物质、冬季热源和火源、潮湿空气和水。

聚合危害：不发生聚合。

技术指标：

项　目	指　标
色度/铂-钴色号/Hazen单位 ≤	10
粘度（25℃）/cSt	3.8-4.2
蒸发残留物/% ≤	0.10

化学品安全技术说明书（MSDS）：请向供应商索取。

SUCCESS COMES FROM PERSISTENCE