



FEIDIAN™ FD-T28 硅酸乙酯

成分

四乙氧基硅烷

特性

- 良好的烷氧基反应活性

典型物理数据

以下数据仅供参考，不得直接用于规格制定

外观	无色至淡黄色透明液体
折光率 ($n_D^{25^\circ C}$)	1.3830
密度 (20°C)	0.940 g/ml
闪点	46°C
沸点 (760mmHg)	168°C

检测方法为企业检测方法，应要求可提供检测方法复印件

应用

- FD-T28 具有四个乙氧基官能团，是硅醇交联反应活性良好的交联剂。
- 本品用于有机硅的合成，是合成硅树脂等材料常用的原材料。
- 本品可作为脱醇型室温硫化硅橡胶的交联剂，具有良好的交联活性。
- 本品应用于多个工业品领域，如陶瓷粘结性和二氧化硅凝胶。

溶解性

本品易水解，可溶于异丙醇、丙酮、甲苯、二甲苯、矿物油等有机溶剂。通常来讲，硅烷可以溶于许多常用的有机溶剂中，但使用特定溶剂时，应当对本品在该溶剂中的溶解度和稳定性进行验证。

包装和储存

本品采用5L、20L塑料桶、200L闭口铁桶包装。
本品开封后，应对装有剩余产品的容器通入干燥的氮气或其他干燥的惰性气体防止因空气中的水分侵入而发生胶化。
当在常压 20°C 以下环境，原始未开封容器中存储时，该产品的保质期为自生产之日起 12 个月。

服务与销售事宜

我们的说明书只是对该产品应用的简要介绍，我们的应用技术服务部可以提供应用咨询与售后服务，客户使用前应先作小试。

沸点化工的唯一保证，是产品满足发货时的销售规格若沸点化工违反该保证，您所能获得的唯一补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。
沸点化工特别声明，不作任何其他明示或暗示对特定目的适用性或适销性的保证。

浙江沸点化工有限公司

地址：浙江省杭州市古墩路 387 号 电话：0571-88199226 传真：0571-88169340

版本更新日期：2016-8-29