



FEIDIAN™ FD-T10 硅酸甲酯

成分

四甲氧基硅烷

特性

- 较高的烷氧基反应活性

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)	0.890 g/ml
闪点	40°C
沸点 (760mmHg)	142°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-T18 具有四个甲氧基官能团，是硅醇交联反应中活性较高的交联剂。
- 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