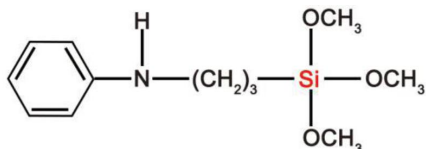


## SICOSIL® SICO-A118

## N-苯基氨基丙基三甲氧基硅烷

结构式:



## 技术指标

牌号:	SICOSIL® SICO-A118
化学名称:	N-苯基氨基丙基三甲氧基硅烷
CAS号:	3068-76-6
EINECS号:	221-328-2
分子式:	C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub> Si
外观:	黄色至红棕色液体
折光率(n <sub>25</sub> <sup>D</sup> ):	1.4960~1.5160
含量	95%

## 用途:

- 1.SICOSIL® SICO-A118 适用于塑料制品(包括电缆、玻璃纤维增强塑料等)。橡胶制品, 粘合剂, 涂料, 颜料分散, 油墨, 磁性材料(塑料磁铁和橡胶 呃磁铁), 金属铸造树脂和树脂混凝土等。
- 2.SICOSIL® SICO-A118 最大限度地提高矿物填充酚类物质、环氧化物、聚酰胺、聚对苯二甲酸丁酯和其他热固性和热塑性复合材料的物理和电学性能。 填充物维蒂。
- 3.SICOSIL® SICO-A118 提高磁粉与有机树脂的附着力和磁粉无机树脂的分散性。 此外, 这些磁性电器获得更高的磁向和优良的磁铁 集成电路性能好, 机械强度高, 加工性好, 耐候性好。
- 4.SICOSIL® SICO-A118 在玻璃增强热固性塑料中, 增强暴露于湿度前后的弯曲、压缩和层间剪切强度。
- 5.SICOSIL® SICO-A118 大大改善了湿电性能。
- 6.SICOSIL® SICO-A118 含有腊、多硫化物、环氧、聚氨酯、粘合剂和密封剂, 改善颜料分散, 最大限度地提高与玻璃、铝和钢的附着力。

山东硅科新材料有限公司

地址: 中国山东济宁金乡县胡集镇济宁化工园区

网址: www.sicosil.com

邮箱: sales@silanechem.com



7.SICOSIL® SICO-A118 使用玻璃增强热塑性塑料、聚酰胺、聚酯和聚碳酸酯在湿暴露前后表现出更大的弯曲和拉伸强度。

8.SICOSIL® SICO-A118 在玻璃纤维和矿物棉保温中，作为酚醛树脂粘合剂添加剂，赋予防潮性，并允许压缩后恢复。

9.SICOSIL® SICO-A118 在壳体成型铸造应用中，加强酚类粘结剂与铸造砂之间的粘结。

10.SICOSIL® SICO-A118 在砂轮上，促进磨料砂砾和酚醛树脂粘结剂之间的改进的耐水键。

**包装：**

210L铁桶：200kg/桶

1000L IBC桶：1000kg/桶