



**CABOT**

creating what matters

## 处理型气相二氧化硅

# CAB-O-SIL® TS-530D

**CAB-O-SIL TS-530D** 是压缩型 TS-530，它是一种高表面积的气相二氧化硅，已使用六甲基二硅氮烷进行表面改性。采用机械方法增加了体积密度，使其能更快混合，更易处理。

**TS-530D 具有如下特点：**

- 高纯度
- 聚集态结构
- 亚微米级粒度
- 低体积密度
- 疏水性表面化学

### 应用信息：

CAB-O-SIL TS-530D 主要用于硅橡胶的补强。由于具有较高的体积密度，TS-530D 混合更快，但也更难分散。需要高剪切分散设备，以实现 TS-530D 的全部性能优势。

### 硅橡胶：

在 HTV 和液体硅橡胶中，TS-530D 提供了良好的补强。由于表面被完全处理，所以无需对二氧化硅的表面进一步改性来防止生胶硬化。与非处理型气相二氧化硅相比，TS-530D 表面处理剂与硅橡胶的兼容性使混合和分散更快。与含 TS-530 的液体硅橡胶相比，TS-530D 使得硅橡胶的粘度更低。

### 包装类型：

CAB-O-SIL TS-530D 采用多层牛皮纸袋包装，包装上涂覆有聚乙烯。可以联系您所在区域的销售代表获得具体的包装信息。

### 产品供货规格：

可以联系您所在区域的卡博特公司办事处的销售经理或技术服务经理获得本产品的供货规格。

### 材料安全数据表：

可以联系您所在区域的卡博特公司办事处获得本产品的材料安全数据表，也可以从我们的站点下载：

[www.cabot-corp.com](http://www.cabot-corp.com)

此信息旨在提供便利并且仅供参考之用。本公司不对此信息或与此信息有关的产品做任何担保或保证，亦无任何暗示。卡博特不作出任何明示或暗示保证，包括适销性以及适用于 (i) 此信息、(ii) 任何产品或 (iii) 知识产权侵权行为有关的特定用途的保证。由于使用或依靠此信息或与此信息有关的任何产品所产生的任何损害，卡博特概不负责，特此声明。

#### 北美

Cabot Corporation  
Business and Technical Center  
157 Concord Road  
Billerica, MA 01821-7001  
USA  
客户服务：  
电话：(800) 526-7591  
技术服务：  
电话：+1 (978) 663-3455  
电话：(800) 462-2313  
传真：+1 (978) 670-6167

#### 欧洲

Cabot  
Interleuvenlaan 15 I  
B-3001 Leuven  
BELGIUM  
电话：+32 16 39 24 00  
传真：+32 16 39 24 44

#### 亚太地区

Cabot Specialty Chemicals  
Level 21 MNI Tower 2  
11, Jalan Pinang  
50450 Kuala Lumpur  
MALAYSIA  
电话：+60 3 2164 8352  
传真：+60 3 2161 0253

卡博特（中国）有限公司  
上海吴泾  
双柏路 558 号  
邮编：201108  
中国  
电话：86 21 5175 8800  
传真：86 21 6434 5532

#### 南美

Cabot Latin America Division  
Rua do Paraíso, 148 - 5º andar  
CEP 04103-000, São Paulo  
SP BRAZIL  
客户服务：  
电话：+0800 19 5959  
电话：+55 11 2144 6400  
传真：+55 11 3253 0051

#### 中东/非洲

Cabot Specialty Chemicals  
Jebel Ali Free Zone  
LOB 15, Office 424  
Dubai  
UNITED ARAB EMIRATES  
电话：+971 4 8871 800  
传真：+971 4 8871 801