



CABOT
creating what matters

处理型气相二氧化硅

- 用于墨粉的性能添加剂

CAB-O-SIL® TG-7120

CAB-O-SIL TG-7120 是一种经六甲基二硅氮烷和环状硅氮烷处理的气相二氧化硅。这种表面处理使得摩擦带正电，使颗粒表面具有较高的疏水性，同时降低了吸湿。



应用信息：

CAB-O-SIL TG-7120 可对墨粉施加正电荷。极具疏水性的表面有助于在大范围的温度和湿度条件下对墨粉提供稳定的摩擦带电特性。TG-7120 的粒度分布大而且宽，能施加适度的自由流动性，并在墨粉颗粒间提供空隙。

还有其他正电荷墨粉添加剂：

- CAB-O-SIL TG-820 F，一种具有可控较小平均粒度以及较窄粒度分布的处理型气相二氧化硅，能够带来很好的自由流动性
- CAB-O-SIL™ TG-C122，一种处理型硅胶，使得墨粉颗粒间有合适的间隙以及极好的抗粘连性

包装类型：

CAB-O-SIL TG-7120 采用多层牛皮纸袋包装，每袋 5 kg。在运输和存储过程中，要提供最大的保护防止产品受压。每 5 袋包装在纸板箱内。将四个箱子整合到一个货盘上，有助于处理和最大化有效负荷。每个货盘的净重为 100 kg。

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来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

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。

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，包括适用性以及适用于 (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	欧洲	亚太地区	南美	中国
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	Cabot Interleuvenlaan 15 l B-3001 Leuven BELGIUM 电话：+32 16 39 24 00 传真：+32 16 39 24 44	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 Cabot Specialty Chemicals Shiba Boat Bldg. 5F 3-1-15 Shiba, Minato-ku Tokyo 105-0014 JAPAN 电话：+81 3 3457 7354 传真：+81 3 3457 76	Cabot Latin America Division Rua do Paraíso, 148 - 5º andar CEP 04103-000, São Paulo SP BRAZIL 客户服务： 电话：+55 11 2144 6400 传真：+55 11 3253 0051	卡博特 (中国) 有限公司 上海市吴泾 双柏路 558 号 邮编：201108 中国 电话：+86 21 5175 8800 传真：+86 21 6434 5532