有机硅添加剂　SG-200

SG-200　是一种含极性基团的有机硅塑料加工助剂，主要起润滑和分散的作用。

【物理性能】◆软化点：约 100℃　　◆熔融粘度（125℃）：≤2000mpas

◆外观：白色粉末

【典型应用】◆聚烯烃，EVA 等无卤阻燃材料增强工程塑料。　◆功能性聚合物

◆填充性基料　　◆工业聚合物

【产品优势】

◆显著的分散性

（1）在挤出过程中，显著提高填料（如阻燃剂、玻纤等）等的分散性，从而提高了制品的阻燃性能和力学性能。

（2）改善表面光泽度和爽滑性，消除因加填料（如玻纤等）而引起的表面缺陷，降低不良率。

（3）加大填充物的添加量，降低生产成本。

◆出色的润滑性能

（1）增加产品挤出速度，减少次品率，提高塑料加工的流动性、降低扭矩、提高充模和脱膜能力。

（2）提高制品的表面滑爽性（手感）、耐磨、抗刮性，提高产品自洁性能。

◆无迁移，稳定性好

（1）与聚合物载体的相容性好

（2）无渐进性迁移趋势，不影响印刷及涂装

【建议添加量】　0.5-2%,准确添加量根据产品性能、应用条件、配方而定

【包　　装】　本品采用 20KG PE 袋。

版本号：20111105-01

以上所有信息均根据我们的经验真实提供，由于使用条件不在我们的掌握之中，该数据和任何建议都仅作参考，建议客户在大量使用前先作小试以确定产品的添加量和工艺条件。产品原料及其构成因涉到专利技术，恕不在此介绍。