

PC 塑料阻燃剂 DR-M565

DR-M565 是针对 PC 聚碳酸酯开发的新型通用型高效无卤阻燃剂，可以用于 PC 的注塑产品。DR-M565 不含卤素，不含氟，也不需要添加 PTFE 抗滴落剂，完全没有 PFAS。与增韧剂复配，可使 PC 在 1.6mm 厚度时达到 V0 阻燃级别，且不影响其冲击性能。为 PC PFAS FREE 阻燃提供了新的解决方案。

物性数据:

项目	数据
磷含量	17.8~18.2%
硫含量	0.45~0.55%
氮含量	11.5~12.5%
热稳定温度	>320°C

推荐用量:

阻燃剂添加量	阻燃等级
10~12%	V0@1.6mm

加工工艺:

加工温度可低于基材 5°C~10°C。

产品包装:

阻燃剂挤出成 30%含量的阻燃母粒，阻燃母粒 25kg/袋。

样品可按照要求包装。

*本资料中推荐使用数据可作为各种用途的参照。其中内容伴随着新的技术改进也会有一些修正。所以在设计产品时，产品的使用环境、结构需充分考虑，产品是否发生各种问题需设计公司自行判断。