

高浓度环保阻燃母粒 TMH208 产品规格书

产品简介:

TMH208 是以高质量十溴二苯乙烷为主要原材料，辅以分散剂和其他助剂，以聚烯烃为载体制备的高浓度阻燃母粒，使用方便，分散性好。可按照粉剂添加量等比例替代，与锑类协效阻燃剂或母粒使用。产品完全符合 REACH、RoHS 等相关环保法规。

性能指标:

项目	单位	指标值
外观	/	白色颗粒
比重	g/cm^3	≥ 2.0
DBDPE 含量	%	90.0 ± 0.5
热分解温度	$^{\circ}\text{C}$	≥ 300
水分及挥发物含量	%	≤ 0.3
建议添加量 (UL94 V0, 1.6mm)	%	与锑类阻燃剂比例 4:1 或 3:1

注：以上用量因不同加工设备、工艺和配方会有所不同，以实际添加量为准。

应用及注意事项:

1. TMH208 与基材相容性好，使用于 ABS, PC/ABS, HIPS, PP, PE, PA 等材料，颜色稳定性极佳。
2. TMH208 需与锑类协效阻燃剂一起使用，具有优越的阻燃性能。
3. TMH208 可与树脂直接混合挤出、注塑，减少了粉尘污染。
4. 避免了因使用粉剂而带来的下料不均匀、产量低、产品性能不稳定等缺陷。

包装储运:

1. 净重 25 Kg/包。不属于危险品，按普通工业品运输，低温避光保存。
2. 产品应存放在干燥通风的库房内，若因长期储藏或不慎受潮，在 80~110 $^{\circ}\text{C}$ 干燥 2~4 小时后即可继续使用。

免责声明：本资料所提供的数据，为实验室测试典型数据，仅供参考，不作为正式质保凭证。用户有责任对所购我公司产品进行全面实验，以验证其是否符合自己工艺和性能标准要求。由于对发出的产品的应用和加工均非我公司所能掌控，所以期间事由一概由用户本身负责。

Disclaimer: The data provided in this document are typical data of laboratory test and are for reference only, not as a formal warranty certificate. Users are responsible for the purchase of our company's products to conduct a comprehensive experiment, to verify their process and performance standards. Due to the application and processing of the products we send all nonself company can control, so during the subject entirely by the user itself responsible.

以上内容由合肥腾泰阻燃新材料有限公司编制和负责解释，并保留根据需要更改本文内容的权利，请参考最新版本资料。

本文发布时间：2020 年 7 月。如您需要了解更多信息，请浏览 <http://hftzr.cn/>

电话: 15375068887

E-mail: ms.hu@enhand.cn