

热稳定型六溴环十二烷阻燃剂HBCD

产品名称	热稳定型六溴环十二烷阻燃剂HBCD
公司名称	河北金天塑胶新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄市高新技术产业开发区天山大街266号方大科技园
联系电话	0311-89271229 15032715869

产品详情

一，产品简介 HBCD是一种高含溴添加型阻燃剂，具有足够的热稳定性和良好的流散性；热稳定型六溴环十二烷是六溴环十二烷阻燃剂的改良产品，其分子结构大，外观洁白，热稳定性能优异，不含游离溴，能使加工设备更加安全、制品性能更优异，特别是对较高加工温度的塑料制品，如挤塑式保温板(XPS)更为适宜.含该产品的阻燃工程塑料可用于各种注塑和挤塑场合,能满足各种加工需要,并能顺利进行阻燃料的回收加工及再利用.

二，产品用途

本品主要应用于挤塑式聚苯乙烯（XPS）保温板中，具有优良品质，氧指数（OI）可大于32，达到规定的自熄标准。同样本品对其它聚合物系统也具有热稳定性好，添加量少，无须添加其它辅助阻燃剂（如氧化锑）等优点。

三，特性：

型号

TQFR-HBCD

外观	白色或乳白色粉末
比重	2.24
熔点	185 ° C
热分解温度 (90%失重)	260
溴含量	73%wt
HBCD总含量	99%
挥发份含量 (105 ° C , 2小时)	0.5%wt
平均粒度	30-40um

四，产品包装：每袋净重25公斤，内衬聚乙烯塑料薄膜袋，外用白色纸塑复合袋包装；每吨40袋木托盘装；每20呎标准集装箱20吨。

五，产品贮运：

本产品贮存于阴凉、干燥、通风的仓库内，在贮运过程中应小心轻放，防止撞击破损。

六，产品优点：具有极高的阻燃效率，极小的用量即可达到优良的阻燃效果；

相对传统的阻燃剂，具有较低的添加成本，即有优越的价格性能比。