

# 十溴二苯醚 1163-19-5 阻燃剂

产品名称	十溴二苯醚 1163-19-5 阻燃剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	CAS:1163-19-5 产品名称:十溴二苯醚 分子式:C12Br10O
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

## 产品详情

十溴二苯醚

别名 五溴苄基溴 | 1,1'-氧代双(2,3,4,5,6-五溴)苯 | 氧化十溴二苯 | 醚 | 双(五溴苯基)醚 | 十溴代二苯醚 | 五溴苯基醚 | 醚

简称 DBDPO

英文名 Decabromodiphenyl Oxide

CAS号 1163-19-5

EINECS 214-604-9

分子式 C12Br10O

分子量 959.168

密度  $3.0 \pm 0.1$  g/cm<sup>3</sup>

沸点  $572.3 \pm 50.0$  °C

熔点  $>300$  °C

闪点  $241.4 \pm 28.6$  °C

性状 灰白色粉末带有一种化学气味

溶解性 几乎不溶于所有溶剂

用途：

- 1.添加型阻燃剂，对HIPS、ABS、LDPE、橡胶、PBT等都具有优良的阻燃效果，亦可用于尼龙纤维及涤纶纺织物
- 2.十溴二苯醚产品主要用作添加型阻燃剂，含溴量大，热稳定性好、阻燃效能高，用途广泛，适用作聚乙烯、聚丙烯、ABS树脂、环氧树脂、PBT树脂、硅橡胶、三元乙橡胶及聚脂纤维、棉纤维等的阻燃剂。