

稀土氧化物 Rare Earth Oxide 6094

化学名称/组成

稀土氧化物 Rare Earth Oxide 6094是复合混合型的稀土氧化物。

概述

稀土氧化物 Rare Earth Oxide 6094 是复合型的稀土氧化物，应用在涂料、油墨等体系具有很好的遮盖率、隔热并且对于调色也具有很好展色性和相容性，尤其稀土氧化物通过吸收太阳光紫外光、可见光以及红外光并且通过稀土氧化物活性价位的变化将光能转变成热能，然后通过将热能辐射出去达到很好的隔热效果，与传统的隔热钛白粉和玻璃微珠或者陶瓷微珠通过光反射起到隔热效果是完全不一样的原理，在隔热方面性价比优势会更高，更适用。

技术数据/特性（不作为产品规格）

外观	白色粉末
稀土氧化物总量(%)	≥93.0
pH	6.0-9.0
粒度 D ₅₀	≤1.15um
粒度 D _{Max}	≤4.62um

使用方法:

稀土氧化物 Rare Earth Oxide 6094 在涂料、油墨体系作为隔热效果的话一般至少添加 5%-10%，具体根据实际情况应要求实验验证而添加相应添加量。同时稀土氧化物 Rare Earth Oxide 6094 在涂料、油墨体系除了具有隔热效果外也有很好的遮盖率并且可以减少相应钛白粉的使用量达到同等的遮盖效率。

注意事项

- 1) 本产品开箱后尽可能在 24 小时内用完。否则可能会影响产品使用效果。
- 2) 本品的使用人员应穿戴好防护用具，避免与皮肤或眼睛接触。
- 3) 眼睛接触：接触者如佩戴隐形眼镜，则立即摘掉隐形眼镜。提起眼睑，用流动清水冲洗至少 15 分钟，向医生求助。

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

使用须知

为了安全使用，请在使用前阅读产品资料及产品安全数据表和包装标签，以及任何生理和卫生危害资料。

储存

储存在干燥、通风良好的位置。在不使用时，保证容器直立、密封。保质期 2 年

包装

20公斤/箱

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。
客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。
