DELIKEOXIDE® G-5073

Cr_2O_3 · CAS 1308-38-9 · EC 215-160-9 · sintered refractory grade

产品说明

Ultra-fine sub-micron particle size

应用领域

Ultra-fine refractory materials, high-precision coatings

典型规格

产品名称	**DELIKEOXIDE® G-5073**	纯度	**≥ 98.5 %**
粒径（D50）	**0.1–0.6 µm**	六价铬	**≤ 5 ppm**
熔点	**2435 °C**	理论密度	**5.21 g/cm³**
莫氏硬度	**8.5 – 9**	Bulk density	**600 – 1500 kg/m³**
Water solubility	**Insoluble · amphoteric**	筛余物（0.045 mm）	**≤ 0.30 %**

合规性

欧盟 REACH 已注册 · 欧盟 RoHS (2011/65/EU) · 中国 GB 18666 · CLP 未分类 · Cr(VI) 受控 · 适用加州 65 号提案警告（微量杂质，非有意添加）。

包装与保质期

25 kg 纸袋（1 t 托盘）· 500 kg 与 1000 kg 吨袋 · 产品保质期 10 年 · 包装 5 年（25 kg）/ 3 年（1 t）。干燥储存，远离强氧化剂。