DELIKEOXIDE® G-5891

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Excellent powder particle size uniformity

APLICACIONES

Material production with high particle dispersion requirements

ESPECIFICACIÓN TÍPICA

Nombre del producto	**DELIKEOXIDE® G-5891**	Pureza	**≥ 99 %**
TAMAÑO DE PARTÍCULA (D50)	**1–2 µm**	Cromo hexavalente	**≤ 5 ppm**
Punto de fusión	**2435 °C**	Densidad teórica	**5.21 g/cm³**
Dureza de Mohs	**8.5 – 9**	Bulk density	**600 – 1500 kg/m³**
Water solubility	**Insoluble · amphoteric**	Residuo de tamiz (0,045 mm)	**≤ 0.30 %**

CONFORMIDAD

REACH UE registrado · RoHS UE (2011/65/EU) · China GB 18666 · CLP no clasificado · Cr(VI) controlado · Aviso de la Propuesta 65 de California aplicable (impurezas traza, no añadidas intencionadamente).

ENVASADO Y VIDA ÚTIL

Sacos de papel de 25 kg (palé de 1 t) · big bags de 500 kg y 1000 kg · vida útil del producto 10 años · envase 5 años (25 kg) / 3 años (1 t). Almacenar en seco, lejos de oxidantes fuertes.