

## 21100 Cadmiumorange Nr. 1, mittel

---

Color Index: Pigment Orange 20, C.I. 77202  
Cadmiumsulfoselenid

CAS-Nr.: 12656-57-4

### Spezifikation

Dichte: ca. 3,5 – 5,5 g/cm<sup>3</sup>  
Ölzahl: 17 – 22 cm<sup>3</sup> / 100 g  
Mittlere Partikelgröße: ca. 0.5 micron (by X-ray Sedigraph)  
Siebrückstand: < 0,1 % (240 mesh, 63 micron aperture)  
Säurelösliches Cadmium: < 0,1 % (Council of Europe test method)  
Trocknungsverlust: < 0,5 %

### Verwendungsverbot

Der deutsche Gesetzgeber und die Gesetzgeber der Europäischen Union verbieten die Verwendung von Cadmiumfarben für Serienprodukte, für die Anwendung mit Maschinen, für die Anwendung von Gebrauchsgegenständen, für Bauzwecke und für industrielle Anwendungen (Gefahrstoffverordnung/ Chemikalien-Verbotsverordnung, Anhang (zu § 1), Abschnitt 18: Cadmium). Bitte beachten Sie dieses Verwendungsverbot.