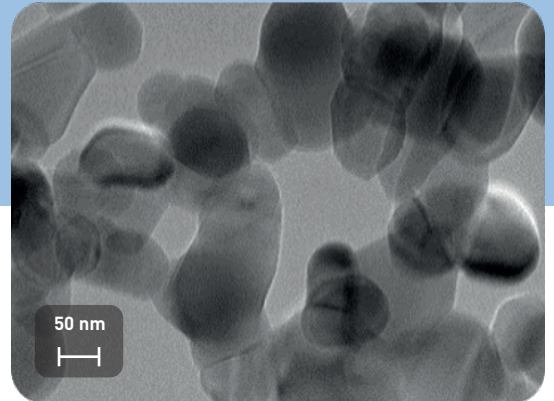


ZINK(II)-OXID

ZnO-20



TEM von ZnO

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFTEN		ANALYSEVERFAHREN	
Spezifische Oberfläche	(m ² /g)	20 ± 2	BET
Primärpartikelgröße	(nm)	20 - 50	TEM
Agglomeratgröße	(µm)	0,4 - 0,5	DLS
Farbe		weiß	
Kristallografische Phase		Zinkit	XRD
Reinheit	(Gew.%)	> 99	ICP
Schüttdichte	(kg/m ³)	100	

POTENTIELLE ANWENDUNGEN

- UV-Absorber
- Pigment
- Kosmetik
- Lack