

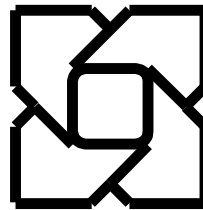
GeReSo mbH

Gesellschaft für Reststoff- und Sonderabfallverwertung

Ihr Problem

Unser Konzept

Die Lösung



SPEZIFIKATIONEN TANTALPENTOXID Ta₂O₅

Seite 1 von 1

Parameter	High-Purity 99,99% *)	Superhigh-Purity 99,999% *)
Al	3	1
As	1	0,1
B	1	1
Bi	2	0,5
Ca	5	1
Cl	1	0,5
Co	1	0,1
Cr	3	0,5
Cu	3	0,5
F	50	15
Fe	5	1
K	5	1
Mg	1	1
Mn	2	0,1
Mo	2	0,5
Na	5	1
Nb	15	1
Ni	3	0,5
Pb	3	0,5
Sb	5	0,1
Si	8	3
Sn	1	0,5
Ti	1	0,5
V	1	0,5
W	3	0,1
Zr	1	0,5
L.O.I.	0,1	0,1
Korngröße	- 60 mesh	- 60 mesh
Anwendung	Zur Herstellung von Lithiumtantalat- Einkristallen, optischen Gläsern, zur Oberflächenbeschichtung	
Verpackung	Stahlfässer mit 25 oder 50 kg, doppelte PE-Innenbeutel mit je 25 kg	Stahlfässer mit 25 oder 50 kg, doppelte PE-Innenbeutel mit je 5 - 25 kg

*) Reinheitsangaben ohne Anteile Nb, F und L.O.I., alle anderen Angaben in ppm

Diese Angaben basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Wenn nicht anders angegeben, geben wir ausschließlich Angaben unserer Vorlieferanten wieder. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Sie befreien den Ver- oder Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung oder Verarbeitung chemischer Produkte nicht von eigenen Prüfungen, Versuchen oder entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwaige Schutzrechte Dritter oder sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.
Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar und entbindet den Kunden nicht von einer Wareneingangskontrolle gemäß HGB 377/378.

Sitz der Gesellschaft:
Carl-Orff-Str. 33
D-37574 Einbeck

Geschäftsführer:
Dipl.-Chem.
Peter Lobinger
<http://www.gereso.de>
<http://www.pyrrolidon.de>
<http://www.labor-chemie.de>

E-mail info@gereso.de
E-mail info@pyrrolidon.de
E-mail info@labor-chemie.de

Telefon 05562 / 80 55
Telefax 05562 / 80 78

Version 1.1; Stand 6/03