## Technisches Datenblatt



Druckdatum 09.12.2024/18:00:36 1/1

Seite/von

09.12.2024 **Ausgabe** 

Ti-CP ASTM Gd2 Pulver Size L3 (20-63µm) Materialbezeichnung

Materialnummer 031251UD0

Materialbeschreibung sphärisches Pulver, mit Inertgas verdüst

## Materialspezifikation

Prüfmerkmal	Spezifikation	Einheit
TI00000 C	<= 0,08	%
TI00000 Fe	<= 0,30	%
TI00000 H2	<= 0,015	%
TI00000 N2	<= 0,03	%
TI00000 O2	<= 0,25	%
TI00000 Ti		%
Tl00000 restliche Elemente, einzeln	<= 0,1	%
Tl00000 restliche Elemente, gesamt	<= 0,4	%
TI00528 Fließfähigkeit, ASTM B213	<= 40	s/50g
TI00524 Schüttdichte, ASTM B212	>= 2,2	g/cm3
TI00009 D10	25 - 35	μm
TI00009 D50	40 - 50	μm
TI00009 D90	58 - 70	μm

Gesamthaltbarkeit in Monaten: 120

EG-Sicherheits-Datenblatt-Nr. 031251UD0

Die in diesem technischen Datenblatt genannten technischen Daten und sonstigen Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Eine Haftung hierfür wird jedoch nicht übernommen.

Technische Angaben über unsere Produkte sind technische Qualitätsbeschreibungen und keine zugesicherten Eigenschaften im Rechtssinne. Änderungen der Produktkenndaten im Rahmen des technischen Fortschrittes oder aufgrund betrieblich bedingter Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

Ersteller Prüfer Freigabe Anwendungstechnik Produktion Qualitätskontrolle 09.12.2024 09.12.2024 09.12.2024

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und trägt keine Unterschrift.