

SPECIFIKATION

Produkt:	MESOSORB CTC30
CAS-Nr.:	7440-44-0
EINECS/EG-Nr.:	931-328-0
HS-Nr.:	38021000
REACH Nr.:	01-2119488894-16-0080
Chemische Formel:	C

PARAMETER	EINHEIT	WERT
Durchmesser	[mm]	4 ±0,2
Iodzahl	[mg/g]	≥ 520
Abriebfestigkeit	[%]	> 98
Feuchte*	[%]	< 5
Schüttdichte, trocken	[kg/m ³]	570 ± 20
Spezifische Oberfläche (BET)	[m ² /g]	> 560
CTC Wert (25°)	[%]	≥ 30
pH		8,0 – 11,5

MesoSorb CTC30 ist eine 4 mm extrudierte, dampfaktivierte Filterkohle auf Basis von Steinkohle. Wir nutzen ein organisches, nachhaltiges Bindemittel, welches nur für die Gas-Phase geeignet ist. Eine thermische Regeneration dieser Pellets ist nicht möglich.

* bei der Verpackung

Diese Angaben basieren auf unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von Eignungs- und Qualitätsprüfungen wegen der vielfältigen möglichen äußeren Einflüsse, die bei der Anwendung und Verarbeitung dieses Produktes auftreten können. Verbindliche / gesetzliche Gewährleistungen bezüglich der Eigenschaften für bestimmte Anwendungen/Zwecke können diesen Angaben nicht entnommen werden. Die Spezifikationen können in neueren Versionen teilweise oder insgesamt geändert werden.

Version: V4.1

10.2023