

# CarboTech **DGF 2-5 MI 6 Bio**

## Produktbeschreibung

CarboTech DGF 2-5 MI 6 BIO ist eine wasserdampfaktivierte, granulare 2-5 mm Aktivkohle auf Steinkohlebasis, mit einer katalytisch wirkenden Mischimprägnierung. Durch die feine Verteilung der Mischung auf der inneren Oberfläche der Aktivkohle entsteht ein Katalysator, mit dem unter der Mitwirkung von Sauerstoff, der im Biogasstrom enthaltene, Schwefelwasserstoff, zu Schwefel oxidiert wird. Dieser wird im Porensystem der Aktivkohle abgeschieden.

Die Aktivkohle CarboTech DGF 2-5 MI6 BIO ist speziell für die preisbewusste Entschwefelung von Bio- und Deponiegasen entwickelt worden.

## Sicherheitshinweise

Feuchte Aktivkohle adsorbiert Sauerstoff aus der Luft. In geschlossenen und teilweise geschlossenen Räumen oder Behältern kann dies zu einem lebensbedrohlichen Sauerstoffverlust führen.

Die Vorschriften zum Betreten geschlossener Räume sowie die CarboTech Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten.

CarboTech® garantiert die Spezifikationen durch repräsentative Probenahme und -analytik.



CarboTech® Aktivkohle wird aus natürlichen Rohstoffen hergestellt. Produktspezifikationen können angepasst werden. Es obliegt dem Benutzer, die Eignung des Produkts für die jeweilige Anwendung zu prüfen. CarboTech haftet nicht für Schäden, die aus Verwendung des Produkts in nicht geeigneten Anwendungen entstehen. Verkäufe erfolgen gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Anmerkung: CarboTech behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern. Der Nachdruck - auch auszugsweise - darf nur mit vorheriger Genehmigung durch CarboTech erfolgen.

Stand: Mai 2020