



**CarboTech**  
The activated carbon people



# DIE VORTEILE SIND KLAR!

## Aktivkohlen für den Einsatz in der Entsorgungswirtschaft

**Zuverlässige Geruchsreduktion:** Bei der Abfallbehandlung entstehenden Gerüche. Kein Problem – sofern Sie unsere adaptierte Aktivkohle einsetzen. Sie entfernt wirkungsvoll und zuverlässig sowohl organische als auch anorganische Stoffe und ermöglicht so die Einhaltung der strengen Grenzwerte des Gesetzgebers.

**Gründliche Schadstoffelimination:** Bei der thermischen Verwertung von Abfall entstehen von Chlorwasserstoff bis hin zu Dioxinen und Furanen diverse gefährliche und gesundheitsschädliche Stoffe. Durch den Einsatz einer gezielt dosierten und wirtschaftlich optimierten Pulveraktivkohle lassen sich diese Bestandteile effizient aus dem Rauchgas entfernen.

**Effiziente Lösemittelrückgewinnung:** Im Rahmen der Lösemittelaufbereitung ermöglicht Aktivkohle die Rückgewinnung dieser Rohstoffe. Und dank unseres weltweit einzigartigen Wirbelschichtverfahrens halten unsere Aktivkohlen wesentlich länger als vergleichbare Produkte am Markt – und adsorbieren so Schadstoffe bis zu 10 Jahre lang!

**CarboTech gehört zu den führenden europäischen Anbietern von pulverförmigen, granulierten und extrudierten Aktivkohlen. Das Unternehmen betreibt integrierte Produktionsanlagen für die Herstellung, Verarbeitung und Verpackung von kundenspezifischen Aktivkohlen, Aktivkoksen und Kohlenstoffmolekularsieben.**

**Qualität:** Da CarboTech konsequent im Interesse seiner Kunden arbeitet, ist es unser oberstes Ziel, die betrieblichen Leistungen ständig zu verbessern. Hohe Ansprüche an die Produkt- und Servicequalität sind für jeden Mitarbeiter selbstverständlich.

**Erfahrungsschatz:** CarboTech bündelt Erfahrungen aus Produktion, Anwendung und Verfahrenstechnik. Dabei haben wir herkömmliche Anforderungen ebenso im Blick wie innovative Dienstleistungen. Die praxisnahe, engagierte Beratung unserer Experten schätzen unsere Kunden sehr.

**Wirtschaftlichkeit:** Der Einsatz unserer speziellen Aktivkohleprodukte ermöglicht dauerhaft zuverlässige und kostengünstige Lösungen.

Darüber hinaus bieten wir eine gründliche und kompetente Beratung in allen Aspekten der Auswahl und Anwendung unserer Produkte.

**Wir freuen uns auf den Kontakt zu Ihnen!**



Elisenstraße 119 | 45139 Essen | Germany

T +49 201 2489-900 | [info@carbotech.de](mailto:info@carbotech.de)

**CarboTech.de**