



D-9391B



**CarboTech**

The activated carbon people



# DIE VORTEILE SIND KLAR!

## Aktivkohlen für die Prozesswasseraufbereitung

**Ideale Wasserqualität für die Produktion:** Das Wasser, das in industriellen Prozessen eingesetzt wird, muss auch bei mehrfacher Verwendung stets den höchsten Qualitätsansprüchen standhalten, da sonst verunreinigte Produkte entstehen können. Mithilfe der hochwertigen adaptierten Aktivkohlen von CarboTech werden auch schlecht adsorbierbare und biologisch schwer abbaubare Stoffe aus dem Wasser entfernt.

**Besonders nachhaltig und wirtschaftlich:** Die Aufbereitung und Wiederverwendung der meist hohen Volumenströme an Prozesswasser helfen dabei, Kosten für Wasser und Energie zu sparen und sind dabei auch noch besonders nachhaltig. Wir bieten Ihnen die effizienteste Lösung passend zu Ihrem Prozess.

**Zuverlässige Einhaltung von Grenzwerten:** Sollte die Aufbereitung zur Wiederverwendung zu aufwändig sein, müssen Verunreinigungen im Prozesswasser gründlich entfernt werden, um die strengen Vorgaben des Gesetzgebers einhalten zu können, bevor es als Abwasser abgeleitet wird. Die Reinigung mit unseren Aktivkohle-Lösungen stellt sicher, dass Umweltrichtlinien erfüllt werden und unser Ökosystem nicht durch Schadstoffe geschädigt wird.

**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**