



CFF GmbH & Co. KG

Business Unit Filtration

D-98694 Ilmenau, OT Gehren
Phone +49 36783 882 0
Fax + 49 36783 882 267

DIACEL@cff.de
www.cff.de



Organic filter aids – effective and natural

DIACEL® organic filter aids - the "green superhero" for clean solutions. DIACEL® products find their successful application in many different filtration fields and are characterised by the following advantages:

- low rates of consumption and waste
- longer filtration cycles
- protection of the filter equipment
- organic and efficient alternative to diatomaceous earth and perlite
- being safe to handle

Being your flexible and competent partner, it is our great pleasure to analyse your filtration process and to provide solutions for an effective precoat filtration.

Our high-purity fibre products are biodegradable and offer the great advantage of optimised sustainability and environmental compatibility, especially in the context of disposal of filter sludge and recovery of precious material. Our production process complies with the DIN EN ISO 22000 quality management system for food safety. Our customers who are active in many different industries, have relied on and trust in our constant quality for more than 40 years, in applications as diverse as foods, beverage, chemical or cooling oil filtration.

Organische Filterhilfsmittel – Effektiv und natürlich

DIACEL® Filterhilfsmittel - der „grüne Superheld“ für saubere Lösungen. DIACEL® Produkte werden erfolgreich in vielfältigen Filtrationsbereichen verwendet und zeichnen sich durch bedeutsame Vorteile aus:

- geringe Verbrauchs- und Abfallmengen
- Verlängerung der Standzeiten
- Materialschonung der Filteranlage
- organische und effiziente Alternative zu Kieselgur und Perlite
- medizinische Unbedenklichkeit

Als flexibler und kompetenter Partner analysieren wir gerne Ihren Filtrationsprozess und zeigen Lösungen für eine effektive Anschwemmfiltration. Unsere hochreinen Faserprodukte sind biologisch abbaubar und bieten optimale Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit, was speziell bei der Entsorgung von Filterschlämmen und bei der Rückgewinnung von Wertstoffen zahlreiche Vorteile bietet. In unserem Produktionsprozess werden höchste Qualitätsansprüche umgesetzt, was uns durch die Erfüllung der Lebensmittelnorm DIN EN ISO 22000 regelmäßig bestätigt wird. Dieser konstanten Qualität vertrauen unsere Kunden seit über 40 Jahren in vielen Industriebereichen, unter anderem in Anwendungen der Lebensmittel-, Getränke-, Chemie- und Kühl-Schmierstoff-Filtration.



Core competencies

- sustainable filter aids
- process optimisation
- cost reduction
- alternative to diatomaceous earth and perlite
- constant product quality

Kernkompetenzen

- nachhaltige Filterhilfsmittel
- Prozess- und Kostenoptimierung
- Beratung zu Entsorgungsmöglichkeiten
- Alternative zu Kieselgur und Perlite
- Konstante Produktqualität