# データシート

## **ARBOCEL**

グレード B600

#### 天然セルロースファイバー

# 基本原料

高純度セルロース

#### 特徴

白色の短繊維

## 物理化学特性

セルロース含有量 約 99.5% 酸化灰(850℃で 4 時間) 0.3%

白色度(460 nm における絶対値) 85.5%-86.5%

pH 値(10%懸濁液)6-8繊維の長さ平均60 μm繊維の厚み平均20 μm

かさ密度(DIN EN ISO 60 に基づく) 180g/l - 220 g/l

## ふるい分析

(DIN EN ISO 4610 に基づく/エアジェットシーブ)内部目開きは以下の通り:

> 200 µm	> 100 µm	> 32 µm
max. 0.5 %	max. 3 %	15 % - 30 %

#### 概説

ARBOCELのセルロースファイバーは持続可能な原料を使用した環境にやさしい製品です。特に繊維強化用の増粘剤、吸収剤および希釈剤、または主要なマニホールドの担体および充填剤として使用されます。

自然原料であるため、上記の値と若干異なる場合があります。

セルロース CAS-Nr.: 9004-34-6

発行日:2013年8月/1ページ