

---

**PRODUKTDATENBLATT**

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Produktname</b>  | <b>Calfort 5</b>   |
| <b>Beschreibung</b> | Mikronisiertes und hochreines Calciumcarbonat von kristalliner Struktur. |
| <b>Lieferform</b>   | Weißes Pulver  |
| <b>Verpackung</b>   | Papiersäcke à 25 kg verpackt auf Paletten à 1.200 kg                     |

---

**Produktspezifische-Werte**

---

**Chemische Analyse**

|                                |        |   |
|--------------------------------|--------|---|
| CaCO <sub>3</sub>              | > 98,5 | % |
| MgCO <sub>3</sub>              | < 1,00 | % |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | < 0,05 | % |
| SiO <sub>2</sub>               | < 0,10 | % |
| Glühverlust                    | 43,3   | % |

**Technische Werte**

|                         |         |                   |
|-------------------------|---------|-------------------|
| pH-Wert                 | 9,0     |                   |
| Feuchtigkeit            | < 0,1   | %                 |
| Schüttdichte            | 0,75    | kg/l              |
| Helligkeit Ry           | 92,0    |                   |
| Ölabsorption            | 16      | g/100 g           |
| DOP-Absorption          | 29      | g/100 g           |
| Spezifische Oberfläche  | 2,7     | m <sup>2</sup> /g |
| Siebrückstand auf 45 µm | < 0,003 | %                 |
| d <sub>50</sub> -Wert   | 5,0     | µm                |

Bei den in unserem Produktdatenblatt angegebenen Werten handelt es sich um Durchschnittswerte ohne  
Rechtsverbindlichkeit!