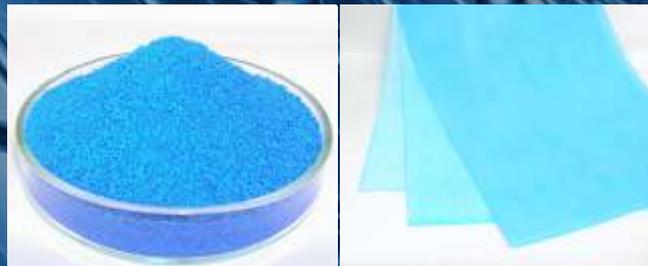




Formgebung und Immobilisierung

Anpassung von Materialien
an Ihre Anforderungen

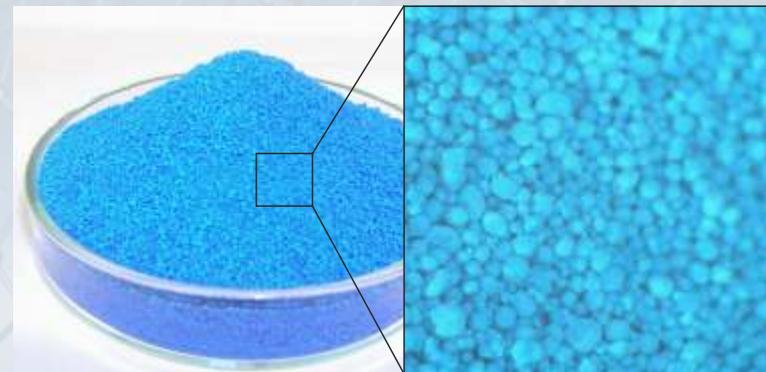


Granulate & Agglomerate

Granulation von Pulvern

Wir führen für Sie die Formgebung pulverförmiger Produkte zu kompakten, rieselfähigen und staubfreien Agglomeraten mit variabler Partikelgröße, gemäß Ihren individuellen Anforderungen durch.

Ausgangsgröße: <math>< 50 \mu\text{m}</math>
Menge: > 300 ml
Granulatgröße: ~ 0.2 - 2 mm



Sphärische Partikel und Pellets

Sphärisches FeBTC

Eisentrimesat ist in Form sphärischer Partikel mit hoher mechanischer Stabilität und einer homogenen Größe von etwa 2 mm erhältlich.



MOF-Pellets

Zylindrische Pellets variabler Größe werden gemäß Ihrer persönlichen Wünsche hergestellt.

Textilien

Fixierung auf verschiedenen Substraten

Abhängig von Ihren persönlichen Anforderungen immobilisieren wir poröse Materialien auf gewünschten Substraten wie Textilien, Schäumen oder Folien.

typische Beladung: ~ 10 g/m²
typische Größe: ~ 20x30 cm



Informationen, Mengen und Preise:

Materials Center

Telefon: +49 351 463 - 34864

Fax: +49 351 463 - 37287

Materials.Center@chemie.tu-dresden.de

http://www.chm.tu-dresden.de/ac1/materials_center/