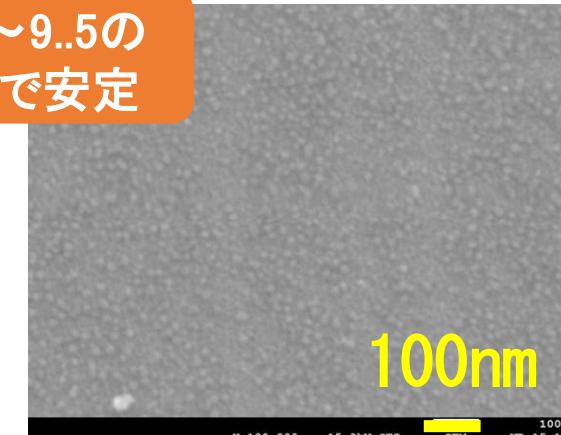


水系アルミニナゾル (中性～アルカリ性) ALSOL-AR

ナノサイズの水系アルミニナコロイド液(中性～アルカリ性)であり、且つ粒子の安定性が高く、エマルション形成及び耐熱用途に使用が可能です。



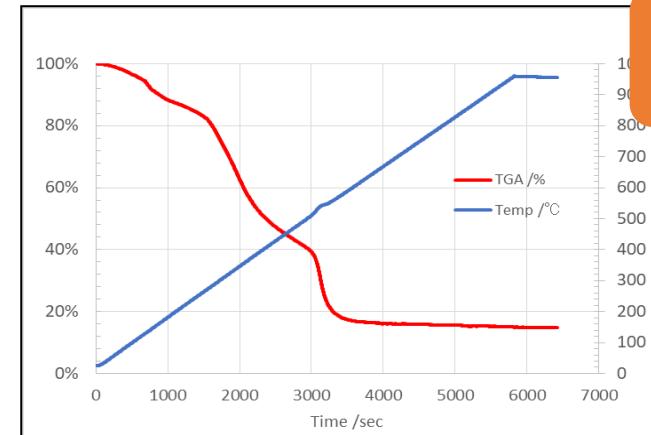
pH=6～9.5の
中性域で安定



100nm

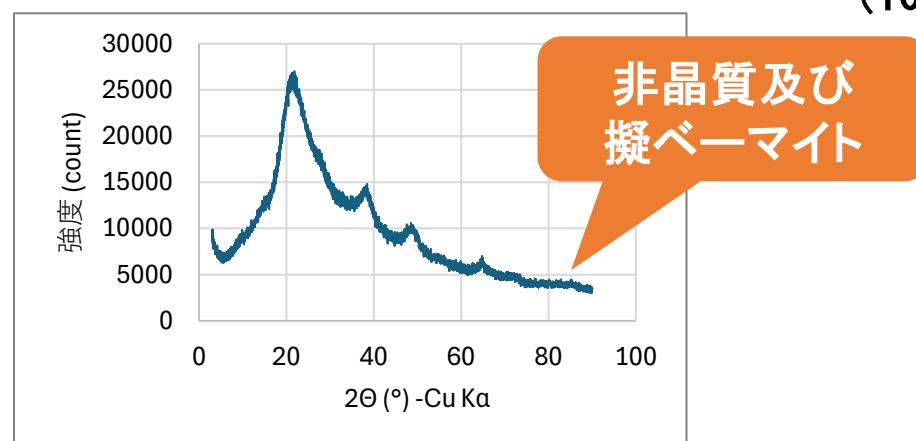
図. AR外観

図. SEM×100000 (700°C大気焼成品)



250°C:変化小
600°C:熱分解完了

図. 热分析結果
(10°C/min昇温、雰囲気:air 100ml/min)



非晶質及び
擬ベーマイト

図. X線回折 (100°C乾燥物)

●サンプル試供、ご質問、ご要望等につきましてお問い合わせ
ください。



Technical. Division

お問い合わせ先 技術部 TEL:079-235-1913(直通)

HP: <http://www.asada-ch.co.jp/contact/>

ASADA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. Confidential

＜期待用途＞

- ・エマルション形成材料
- ・耐熱コーティング
- ・耐火物バインダー材料
- ・複合酸化物、触媒合成、
その他アルミニウム源など