

Magnesium マグネシウム FW=24.305	メーカー	関東金属
	グレード	#100

CAS No. : 7439-95-4 比表面積: 0.229m<sup>2</sup>/g(多点法) , 0.212 m<sup>2</sup>/g(一点法)

禁水性。

安定性: 安定。空气中で酸化して発熱・発火の危険性がある。

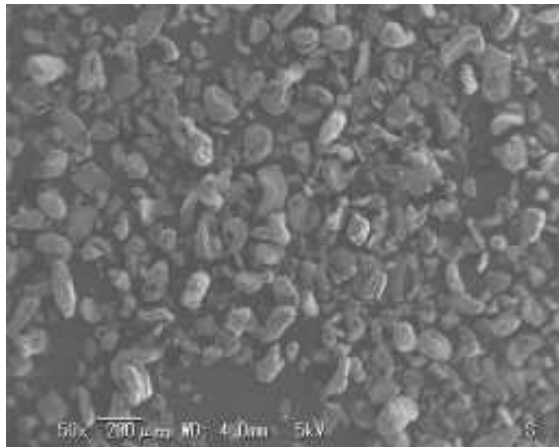
水、酸と反応して可燃性の水素ガスを発生する。

反応性: データなし

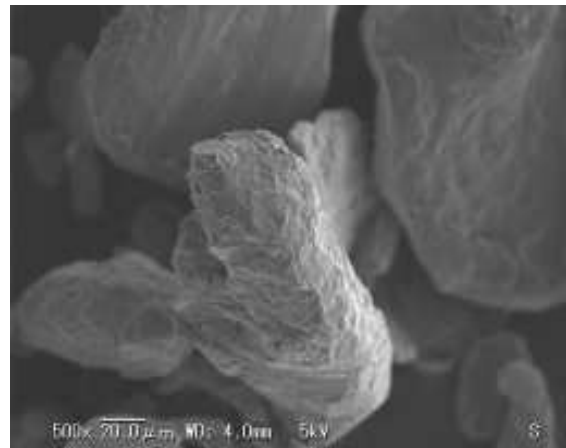
避けるべき条件: 日光、熱、裸火、高温、スパーク、静電気、その他発火源

危険有害な分解生成物: データなし

SEM画像

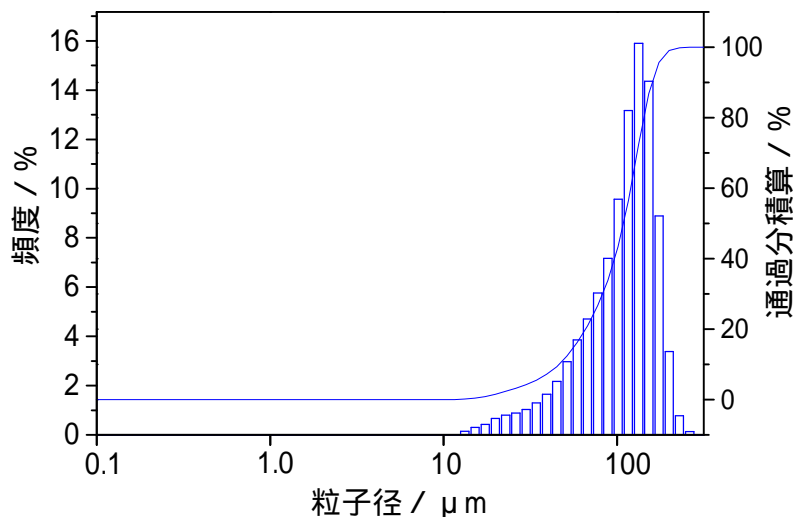


↔  
200 μm



↔  
20 μm

粒度分布

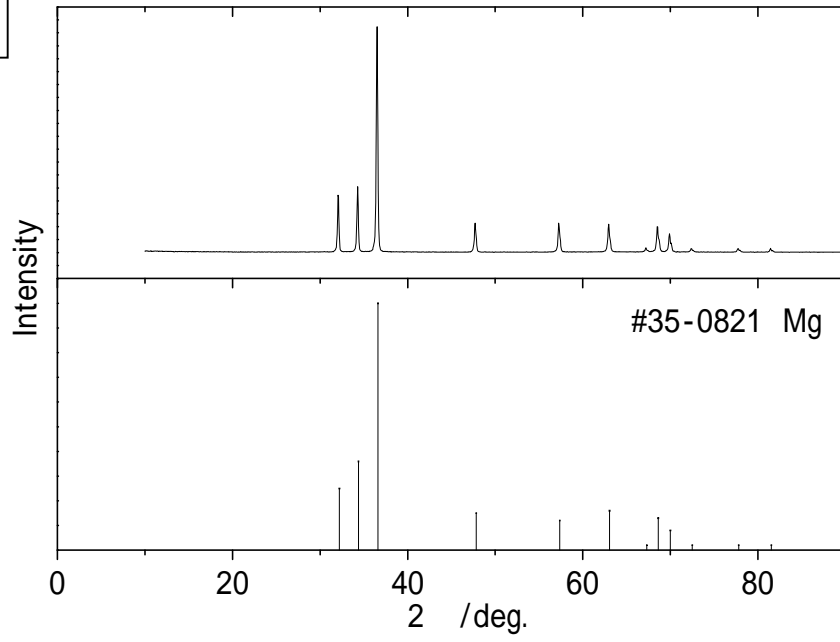


分散媒:

エチレングリコール

平均粒子径: 107.877 μm

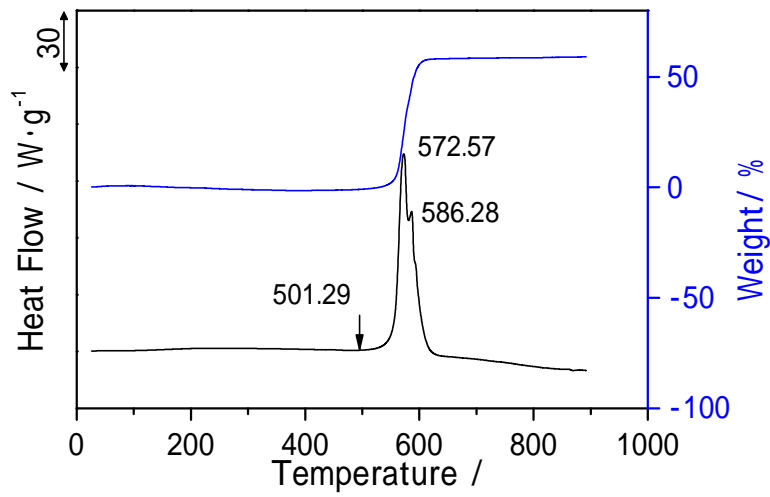
粉末X線回折



蛍光X線回折

分析結果		
		/%
Mg		91.89
O		7.69
Al		0.35
Si		0.05

熱感度



昇温速度: 10 K/min  
試料量: 1.23001mg  
セル: アルミナ (オープン)

(コメント)

500 付近より酸化し始める。