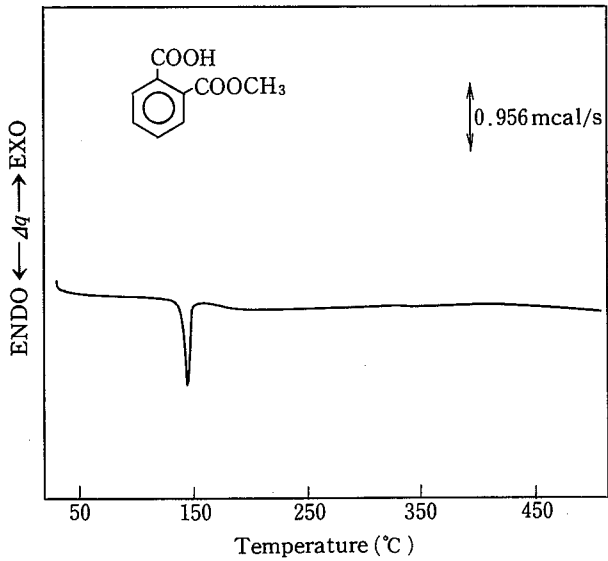


19. カルボン酸類

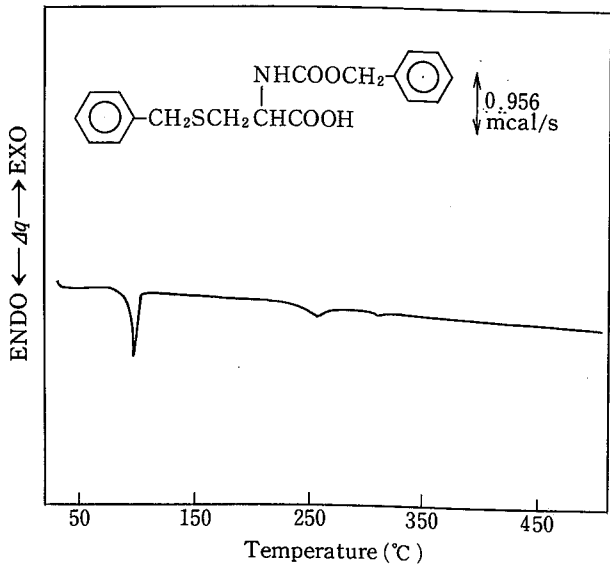
化合物名 アセチルサリチル酸
(Acetylsalicylic acid)

純度 99.5%以上	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.31 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



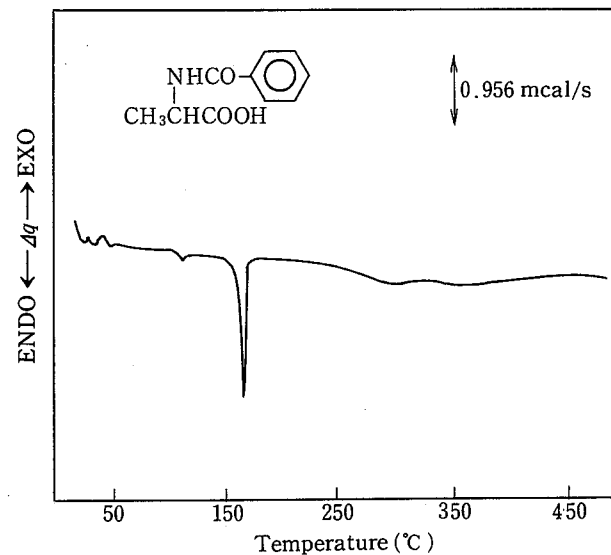
化合物名 S-ベンジル-N-カルボベンジルオキシ-L-システイン
(S-Benzyl-N-carbobenzyloxy-L-cysteine)

純度 98%	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.74 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 DL-N-ベンゾイル-α-アラニン
(DL-N-Benzoyl-α-alanine)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.83 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 フェニル酢酸ベンジル
(Benzyl phenylacetate)

純度 試薬特級	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.43 mg	To °C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

