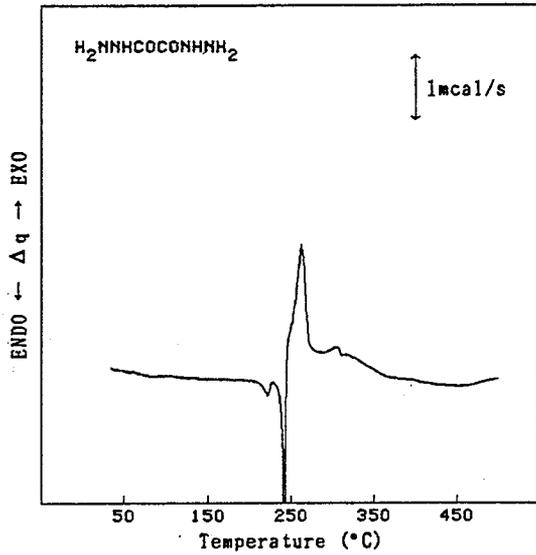


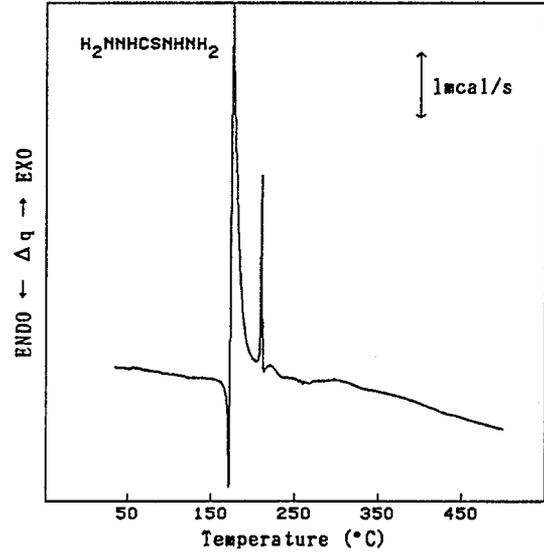
化合物名 オキサリルジヒドラジド
Oxalyl dihydrazide

純度 特級	発熱開始温度 Ta 244℃
試料量 1.22 mg	To 248℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 436 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	51.5 kcal/mol
昇温速度 10 ℃/min	最大発熱加速度 116 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



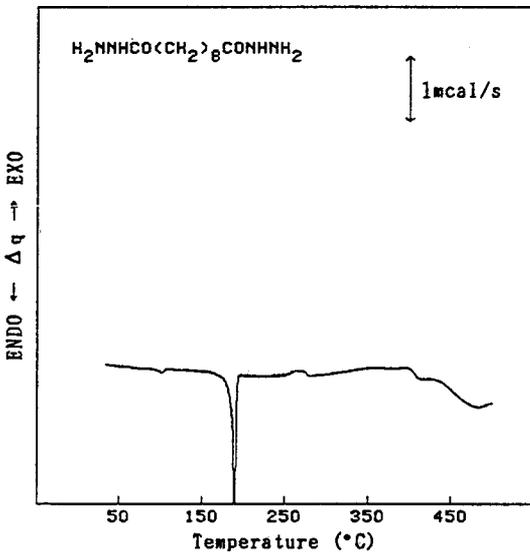
化合物名 チオカルボノヒドラジド
Thiocarbonohydrazide

純度 90%	発熱開始温度 Ta 173℃
試料量 1.19 mg	To 174℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 374 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	39.7 kcal/mol
昇温速度 10 ℃/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 セバコイルジヒドラジド
Sebacoyl dihydrazide

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta -℃
試料量 1.56 mg	To -℃
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 ℃/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 2-チオフェンカルボン酸ヒドラジド
2-Thiophenecarboxylic hydrazide

純度 97%	発熱開始温度 Ta 270℃
試料量 1.19 mg	To 317℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 144 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	20.5 kcal/mol
昇温速度 10 ℃/min	最大発熱加速度 36.2 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

