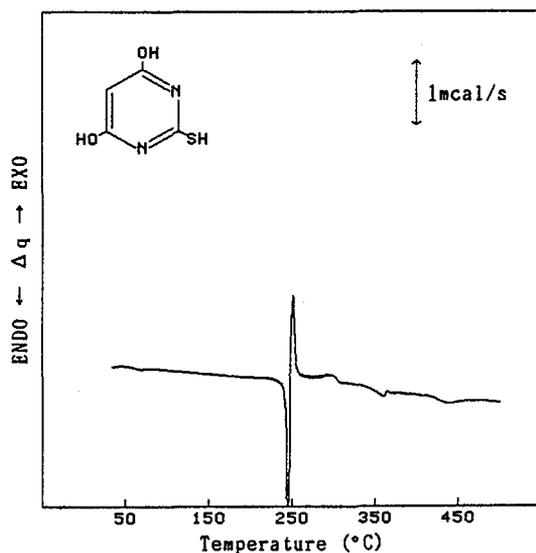


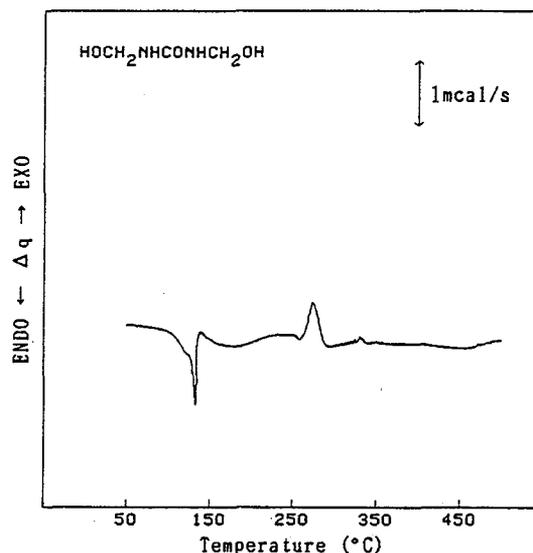
化合物名 4,6-ジヒドロキシ-2-メルカプトピリミジン
4,6-Dihydroxy-2-mercaptopyrimidine

純度 98%	発熱開始温度 Ta 248℃
試料量 1.51 mg	To 250℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 39 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	5.6 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	



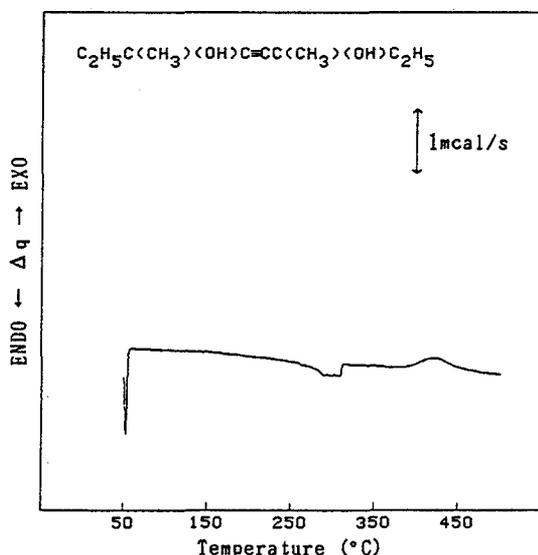
化合物名 ジメチロール尿素
Dimethylolurea

純度	発熱開始温度 Ta 192℃
試料量 1.00 mg	To 263℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 114 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	13.7 kcal/mol
昇温速度 10 °C/min	最大発熱加速度 47.6 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 3,6-ジメチル-4-オクチン-3,6-ジオール
3,6-Dimethyl-4-octyne-3,6-diol

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 384℃
試料量 1.53 mg	To 389℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 32.1 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	5.5 kcal/mol
昇温速度 10 °C/min	最大発熱加速度 4.2 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 エチレンシアノヒドリン
Ethylene cyanohydrin

純度 95%以上	発熱開始温度 Ta -℃
試料量 1.36 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 °C/min	最大発熱加速度 - cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

