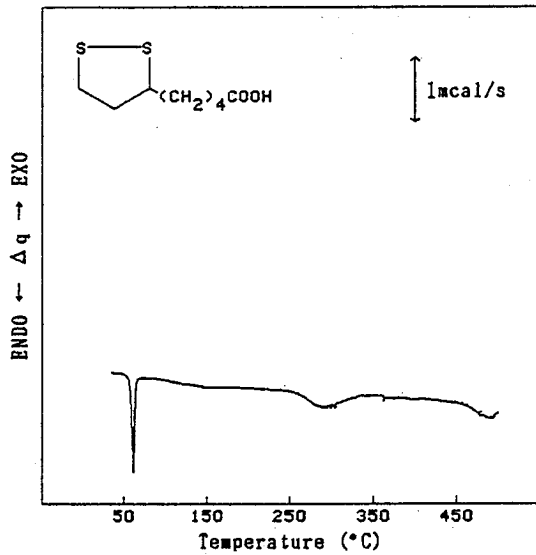


20. 非環式アミン化合物

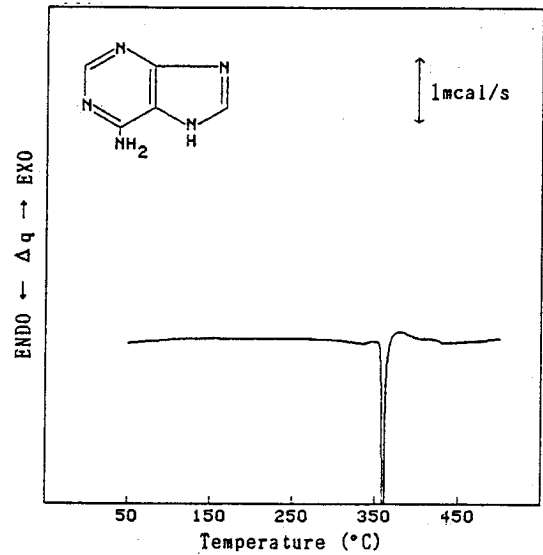
化合物名 DL-チオクト酸
DL-Thioctic acid

純度 特級	発熱開始温度 T_a -℃
試料量 1.26 mg	T_o -℃
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	



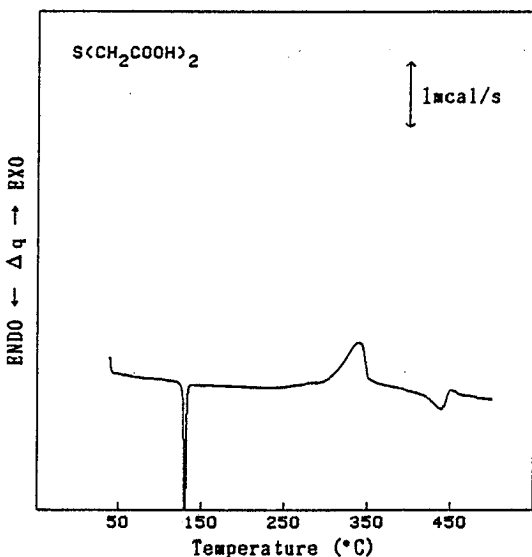
化合物名 アデニン
Adenine

純度 95%以上	発熱開始温度 T_a -℃
試料量 1.55 mg	T_o -℃
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 チオグリコール酸
Thiodiglycolic acid

純度 98%以上	発熱開始温度 T_a 288℃
試料量 1.28 mg	T_o 306℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 108 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	16.3 kcal/mol
昇温速度 10℃/min	最大発熱加速度 9.8 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 アリルアミン
Allyl amine

純度 98%	発熱開始温度 T_a -℃
試料量 1.14 mg	T_o -℃
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	

