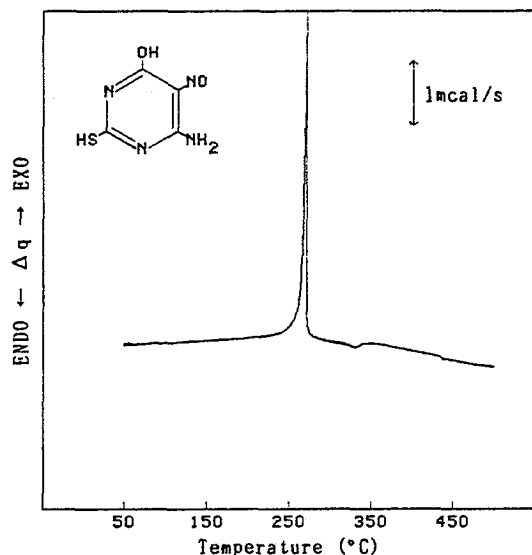


2. ニトロソ化合物

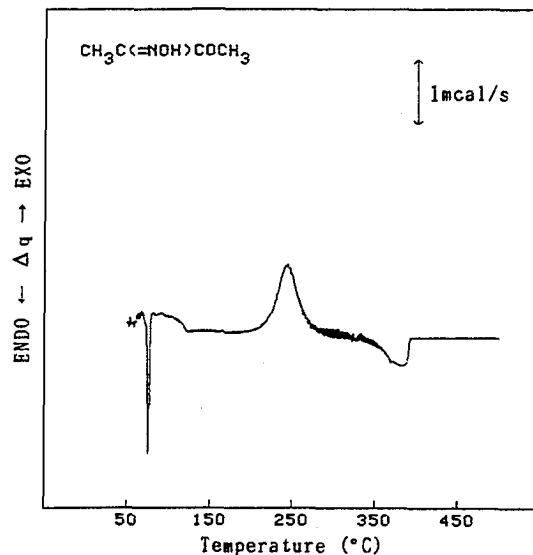
化合物名 6-アミノ-5-ニトロソ-2-チオウラシル
6-Amino-5-nitroso-2-thiouracil

純度 99%	発熱開始温度 Ta 209℃
試料量 1.43 mg	To 271℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 218 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	37.5 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 ビアセチルモノオキシム
Biacetyl monoxime

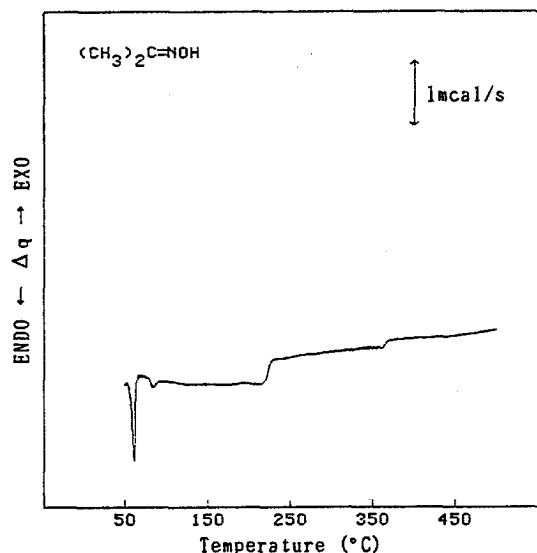
純度 特級	発熱開始温度 Ta 186℃
試料量 1.04 mg	To 220℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 159 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	16.1 kcal/mol
昇温速度 10 ℃/min	最大発熱加速度 31.9 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



3. オキシム化合物

化合物名 アセトオキシム
Acetoxime

純度 95%以上	発熱開始温度 Ta -℃
試料量 1.33 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-フリルジオキシム
2-Furildioxime

純度	発熱開始温度 Ta 188℃
試料量 1.50 mg	To 225℃
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 468 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	103 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	

