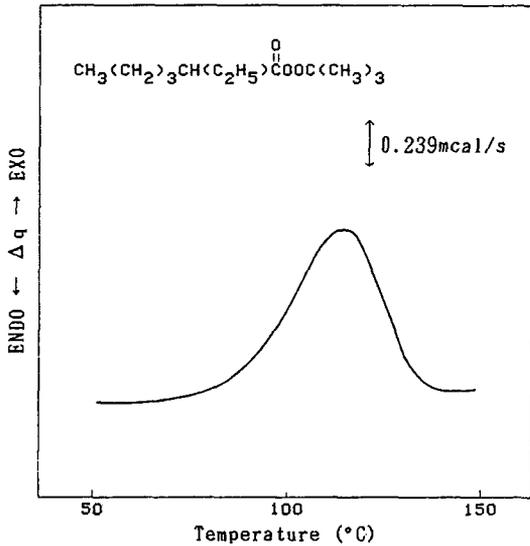


(追加資料)

1. ペルオキシ化合物

化合物名 2-エチルペルオキシヘキサ酸tert-ブチル
tert-Butyl 2-ethylperoxyhexanoate

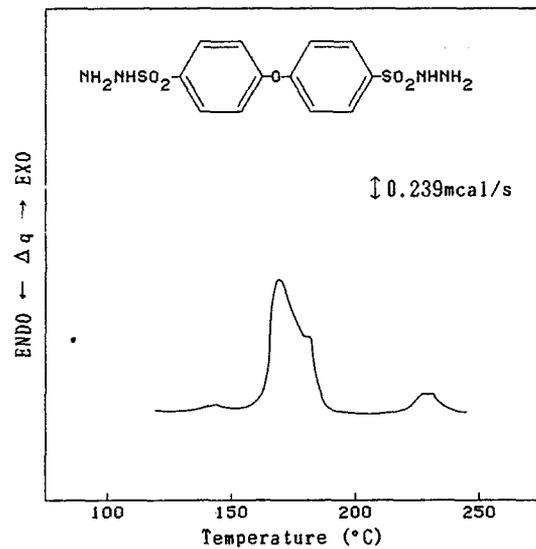
純度 99.1%	発熱開始温度 Ta 69℃
試料量 1.38 mg	To . °C
雰囲気ガス 窒素	発熱量 214 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	46.3 kcal/mol
昇温速度 5 °C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



7. 非環式ヒドラジン類化合物

化合物名 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド
4,4'-Oxybis(benzenesulfonylhydrazide)

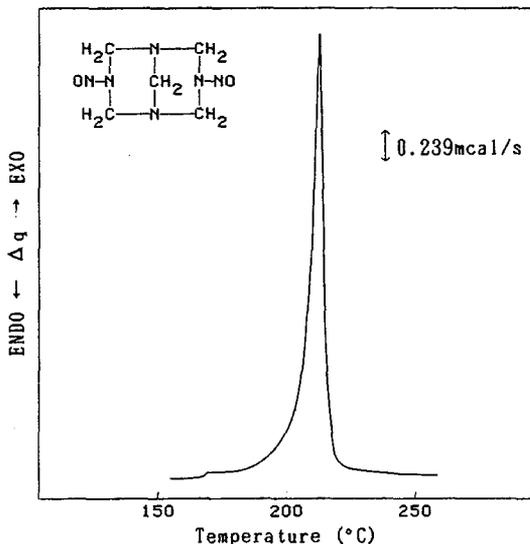
純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 146℃
試料量 0.60 mg	To . °C
雰囲気ガス 空気	発熱量 207 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	74.2 kcal/mol
昇温速度 10 °C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	



2. ニトロソ化合物

化合物名 ジニトロソペンタメチレンテトラミン
Dinitrosopentamethylenetetramine

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 166℃
試料量 0.57 mg	To . °C
雰囲気ガス 空気	発熱量 493 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	91.8 kcal/mol
昇温速度 5 °C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	



化合物名 p-トルエンスルホニルヒドラジド
p-Toluenesulfonyl hydrazide

純度 97%以上	発熱開始温度 Ta 124℃
試料量 0.58 mg	To . °C
雰囲気ガス 空気	発熱量 254 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	47.3 kcal/mol
昇温速度 5 °C/min	最大発熱加速度 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	

