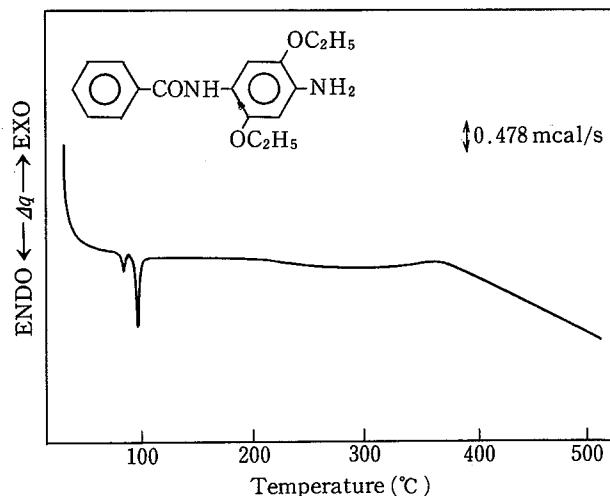


化合物名 4'-アミノ-2',5'-ジエトキシベンズアニリド
(4'-Amino-2',5'-diethoxybenzalide)

純度 95 %以上	発熱開始温度 Ta 326°C
試料量 1.21 mg	To 326°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 19.5 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	5.84 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 2.37 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

化合物名 5-クロロ-2,4-ジメトキシアニリン
(5-Chloro-2,4-dimethoxyaniline)

純度 95 %以上	発熱開始温度 Ta 246°C
試料量 1.39 mg	To 268°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 397 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	74.6 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 454 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	



化合物名 β-ブロモフェネトール
(β-Bromophenetole)

純度 98 %	発熱開始温度 Ta 255°C
試料量 1.07 mg	To 273°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 384 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	77.2 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 750 cal/min ² /g
試料容器 ピンホール	

化合物名 2,4-ジクロロフェノキシ酢酸
(2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)

純度 95 %以上	発熱開始温度 Ta 352°C
試料量 1.56 mg	To 379°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 501 cal/g
初期圧力 34 kg/cm ²	111 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	

