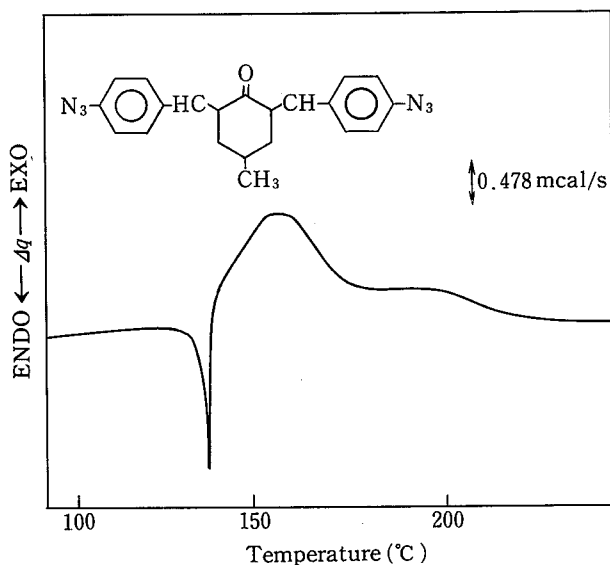


化合物名 2,6-ビス-(4'-アジドベンジリデン)-4-メチルシクロヘキサノン
(2,6-Bis-(4'-azidobenzylidene)-4-methylcyclohexanone)

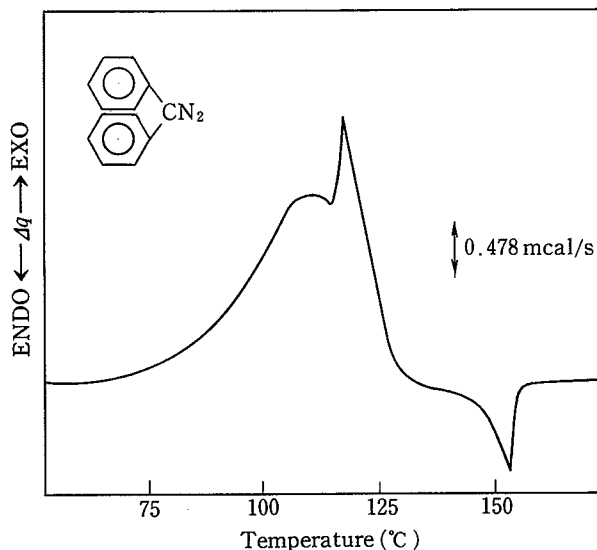
純度	発熱開始温度 Ta °C
試料量 1.34 mg	To 132°C
雰囲気ガス アルゴン	発熱量 282 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	53.3 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 39 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	



12. ジアゾ化合物

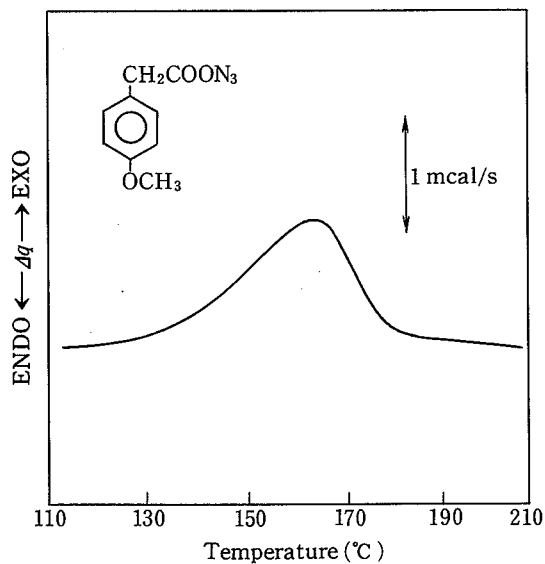
化合物名 ジフェニルジアゾメタン
(Diphenyldiazomethane)

純度	発熱開始温度 Ta 56°C
試料量 2.47 mg	To 84°C
雰囲気ガス 空気	発熱量 185 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	35.9 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 16.3 cal/min ² /g
試料容器 平行パン	



化合物名 4-メトキシベンジロキシカルボニルアジド
(4-Methoxybenzyloxycarbonylazide)

純度 ~97%	発熱開始温度 Ta 114°C
試料量 1.00 mg	To 132°C
雰囲気ガス 空気	発熱量 291 cal/g
初期圧力 0 kg/cm ²	60.3 kcal/mol
昇温速度 10°C/min	最大発熱加速度 24.0 cal/min ² /g
試料容器 密封	



化合物名 ナフタニルジアゾブルー-B
(NaphthanyldiazoBlueB)

純度	発熱開始温度 Ta 105°C
試料量 1.00 mg	To 132°C
雰囲気ガス 空気	発熱量 103 cal/g
初期圧力 0 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 密封	

