

※ 본 시험결과는 유사물질 사용 사업장의 안전보건 관련 업무 활용을 위하여 작성된 것으로 **인/허가, 선전(홍보) 등 상업적 목적이나 법적요건**으로 사용할 수 없습니다.

또한, 관련 시험규격에 적용된 시료에 한하여 얻어진 결과로 **동일한 물질의 물리적 위험성을 대표하지 않기 때문에** 사용시 유의하시기 바랍니다.

• 물질명 : 우레탄폼 원료 (MDI¹⁾)

시험항목	시험결과	시험장비	시험규격
인화점	238 °C	인화점 시험장치 (COC)	KS M ISO 2592
열중량분석(TGA) ²⁾	step 1: (104~304) °C, (-)68 % step 2: (304~702) °C, (-)31 %	열중량분석기 (TGA)	TGA 분석매뉴얼

1) 구성성분 : Polymethylene polyphenyl isocyanate (60~70)%, 4,4-Methylene diphenyl diisocyanate (30~40)%

2) 시험조건 : 공기분위기, 가열범위 (30~1,000)°C, 승온속도 10°C/min