

화학물질의 물리적 위험성 DATA SHEET

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

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

• 물질명 : 텔미사르탄(CAS No. 144701-48-4)

시험항목	시험결과	시험장비	시험규격
입도분포	$d_{10}=0.50\ \mu\text{m}$, $d_{50}=1.30\ \mu\text{m}$, $d_{90}=2.14\ \mu\text{m}$	입도분석 시험장치 (건식)	KS A ISO 13320
분진최대폭발압력	7.4 bar	20-L Apparatus	BS EN 14034-1
최대폭발압력상승속도	분진폭발지수(Kst) = 175 bar·m/s (St 1 등급) 최대폭발압력상승속도 = 643 bar/s	20-L Apparatus	BS EN 14034-2
분진폭발하한농도	40 g/m ³	20-L Apparatus	BS EN 14034-3