

※ 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 : 카본블랙

시험항목	시험결과	시험장비	시험규격
입도분포	$d_{10}=0.04\ \mu\text{m}$, $d_{50}=4.84\ \mu\text{m}$, $d_{90}=11.99\ \mu\text{m}$	입도분석 시험장치 (건식)	KS A ISO 13320
분진폭발하한농도	$70\ \text{g/m}^3$	20-L Apparatus	BS EN 14034-3