

유해화학물질 시약 정보 요약서		이 요약서는 「화학물질관리법」 제29조의2 및 같은 법 시행규칙 제31조의2에 따라 유해화학물질 시약을 해당 용도로만 사용하며, 유해화학물질 취급 기준을 준수하여야함을 구매자에게 서면 또는 전자문서로 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
판매업 상호(명칭)	하크코리아 유한회사	
판매업 주소	서울특별시 강남구 영동대로 106길 5, 2층 (삼성동, 아이파크타워 2)	
판매업 대표전화	02-3484-5700	
유해화학물질 정보	물질명	Potassium chromate
	고유번호 또는 식별번호 (CAS No.)	7789-00-6
	용도	수질 분석용 시약
취급 기준 준수	취급시설	<ul style="list-style-type: none"> - 취급시 피부접촉을 피하고 보호복, 보안경, 보호장갑을 착용할 것 - 취급시 양압자급식호흡보호구(positive pressure self-contained breathing apparatus)를 착용할 것 - 취급시 콘택트렌즈를 착용하지 말 것 - 취급시 사고발생에 대비하여 눈이나 몸을 씻을 수 있는 세안시설과 샤워시설을 설치할 것
	화학사고 예방	<ul style="list-style-type: none"> - 저지대에 머물지 않도록 할 것. - 밀폐된 장소는 진입 전에 반드시 환기 시킬 것. - 히드라진은 크롬산염과 반응하여 폭발적으로 분해됨. - 강산화제와 혼합위험성(incompatibility)이 있음. - 열원, 불꽃, 스파크에 노출되면 쉽게 점화하므로 주의할 것 - 열분해시 산화칼륨의 독성 흡을 방출하므로 주의할 것
	보관·저장	<ul style="list-style-type: none"> - 통풍이 잘되는 냉암소에 밀폐보관 할 것. - 강산화제이므로 유기물이나 환원제와의 접촉을 피할 것. - 저장용기는 물리적인 손상에 견딜 수 있어야 함. - 필요에 따라 국소배기장치를 가동할 것.
	운반	<ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질을 취급하거나 저장·적재·입출고 중에는 내용물이 환경으로 유출되지 않도록 포장할 것 - 유해화학물질 운전자나 유해화학물질 안전교육 이수한 자 또는 유해화학물질 관리자이어야 함.
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 폐기물 관리법에 따라 폐기할 것 - 화학사고 발생 시 소방서 및 화학 물질안전원, 합동재난방재센터 등 화학사고대응기관에 연락할 것 - 취급시 유해화학물질 취급기준을 준수하여야 할 것 [화학물질관리법 시행규칙 별표 1] 참조