

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)	한국피셔과학(주)	
판매업 주소	인천광역시 중구 공항동로296번길 150, 디5, 디6(운서동, 공항물류단지)	
판매업 대표전화	02-6196-5500	
유해화학물질 정보	물질명	Silane, ethenyldimethoxymethyl
	고유번호 또는 CAS No.	16753-62-1
	용도	시험용 · 연구용 · 검사용 시약
취급 기준 준수	취급시설	<ul style="list-style-type: none"> - 밀폐된 공간에서는 적절한 환기를 유지할 것 - 폭발 방지 전기/환기/조명/장비를 사용할 것 - 가능한 경우 항상 공정 분리나 폐쇄, 방출이나 접촉을 최소화하는 공정 또는 장비 교체 도입할 것 - 적절하게 설계된 환기시스템사용과 같은 엔지니어링 통제 조치를 채택하여 원천의 유해물질을 통제할 것
	화학사고 예방	<ul style="list-style-type: none"> - 물에 불혼화성 - 개인보호구, 안면보호구를 착용할 것 - 눈 접촉 시 눈꺼풀 밑을 포함하여 다량의 물로 15분 이상 씻어내고 의학적 조치 취할 것 - 피부 접촉 시 물로 최소 15분 이상 즉시 씻어내고 자극이 지속될 경우 의학적 조언 구할 것 - 섭취 시 물로 입을 세척하고 다량의 물을 마실 것 - 흡입 시 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고, 무호흡시 인공호흡을 실시할 것. 증상이 생기면 의학적 조치/조언을 구할 것 - 화재 시 물미스트를 사용하여 밀폐된 용기를 냉각시킬 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구 및 방폭 장비를 사용할 것
	보관·저장	<ul style="list-style-type: none"> - 용기를 단단히 밀폐하여 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 곳에 보관하시오 - 열, 스파크 및 화염으로 부터 멀리 보관할 것
	운반	<ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질을 취급하거나 저장-적재-입출고 중에는 내용물이 환경으로 유출되지 않도록 포장할 것 - 유해화학물질 운전자는 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 화학물질안전원, 합동재난방재센터 등 화학사고 대응기관에 연락할 것 - 유해화학물질 취급기준을 준수하여 주의해서 취급할 것 [화학물질관리법 시행규칙 별표 1] 참조