

# 위해관리계획 주민고지

## 대상(주)라이신공장 : 염산

고지일:2024.11.05.

사업장 상호(명)	대상(주)라이신공장	
사업장 위치(주소)	전북특별자치도 군산시 외항4길 57	
사업장 대표전화	063-912-45721	
유해화학물질 취급정보	종류	염산(Hydrochloric acid)
	유해성	급성독성(경구) : 구분3 호흡기 과민성 : 구분1 급성독성(흡입:가스) : 구분3 특성표적장기 독성(1회 노출) : 구분1 급성독성(흡입:분진/미스트) : 구분3 특성표적장기 독성(반복노출) : 구분1 피부부식성/피부자극성 : 구분1 급성 수생환경 유해성 : 구분1 심한 눈 손상성/눈 자극성 : 구분1
	사고위험성	증기 또는 물질의 흡입, 섭취, 접촉 시 심각한 상해, 화상 또는 사망에 이러 수 있음. 물과 반응시 생성물 : 과량의 수증기와 황화수소 방출, 물과의 반응이 격렬함
사고발생시 대응정보	영향범위	전라북도 군산시 소룡동
	영향범위지도	§ 첨부 파일 영향범위
	방제장비 보유현황	내산장갑(40), 보호장화(40), 전면방독면(40), 흡착포(20box), 썰기(1), 옥내소화전, 옥외소화전, 공기호흡기(2), 소석회 20포 등
	경보전달방법	사업장내 : 비상방송으로 전달 외부(인근사업장) : 비상연락망 및 메신저로 전파 마을 : 소룡동주민센터로 연락
	행동요령	1. 주민 행동요령 1) 경보발령시 사고 장소근처에 접근하지 말고 고지된 대피경로와 장소로 이동하여 관계기관의 지시에 따라야 합니다. 2) 대피시에는 가능한 우의나 비닐로 피부가 노출되지 않도록 감싸고, 수건, 마스크 등을 이용하여 코와 입을 막고 바람이 불어오는 방향으로 신속히 이동합니다. 3) 가스에 노출되었다면 응급조치 후 가능한 빨리 의료기관에 가서 진찰을 받아야 합니다. 2. 응급조치요령 1) 경구 : 의식이 있으면 물, 우유, 활성탄을 마시게 할 것, 구토나 위세척 유도하여 정화할 것, 무의식 시 아무것도 주지 말것, 병원 이송 2) 흡입 : 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡 (피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강 인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 3) 피부 : 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 4) 안구 : 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20~30분간 다량의 물 또는 생리 식염수로 세척, 병원 이송 3. 주민 대피경로 및 장소 * 대피장소 : 문창초등학교, 미성초등학교, 월명중학교, 전북외국어고등학교
	비상연락기관 및 전화번호	대상(주)라이신공장 (063-912-4500) 군산소방서 (119) 소룡동주민센터 (063-454-7790) 군산의료원 (063-472-5129) 군산시청 종합상황실 (063-454-2000) 군산시청 환경정책과 (063-454-3403) 익산화학재난합동방재센터 (063-839-5211) 화학물질안전원 (043-830-4120~2)