

위해관리계획 주민고지

에스지씨에너지(주)군산사업부문

고지일:2023.8.1

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서	이 요약서는「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장일반정보	사업장 상호(명)	에스지씨에너지(주)군산사업부문
	사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 임해로 333
	사업장 대표전화	063-460-7240
유해화학물질 취급정보	목록	암모니아수용액;수산화암모늄(Ammonium hydroxide)
	유해성	① 흡입 시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡곤란을 일으킬 수 있음 ② (호흡기계) 장기에 손상을 일으킴 ③ 장기간 또는 반복적으로 노출되면 (폐)장기에 손상을 일으킬 수 있음
	사고위험성	암모니아수(25%) 유·누출로 인한 독성영향
사고 발생시 대응정보	영향 범위	전라북도 군산시 소룡동 전라북도 군산시 미성동
	영향범위 지 도	암모니아수 최악의 시나리오 영향범위
	방재장비 보유현황	①방독마스크(32개) ②소석회(300kg) ③케미컬흡착제(2Box) ④소화기(179개) ⑤모래주머니(20개)⑥내화학복(12벌)
	경보 전달방법	1) 사내 ① 전화, 무전기, Paging phone, 비상 방송설비 등 ② 가스누출 및 대피 : 3초간 단음, 화재 및 폭발 : 연속음 2) 인근사 ① 비상연락망을 통한 연락(최신상태 유지) 3) 인근주민 ① 지자체(군산시청, 소룡동미성동 주민센터)와 협조하여 경계(대피)경보를 발령
	행동요령	1) 주민행동요령 《실내대피 시》 ① 실내 대피한 경우 창문, 출입문을 밀폐하여 외부 오염된 공기 유입을 차단. ② TV, 라디오 등을 시청하며 군산시 지시에 따라 행동 《소산 시》 ① SGC에너지 지원차량, 자가차량을 이용하여 대피장소 (해성초등학교 강당, 문창초등학교 강당, 월명중학교 강당, 전북외국어고등학교 체육관 중 선택) 대피 ② 대피시 방향은 바람이 불어오는 방향으로 대피. 만약, 대피하려고 하는 방향에서 가스가 날아오는 경우는 바람이 불어오는 방향의 직각방향으로 이동 2) 응급조치요령 ① 안구접촉: 많은 양의 물로 적어도 15분 동안 안구세척 ② 피부접촉: 오염된 의복, 장신구 및 신발 즉시 제거, 다량의 물을 사용하여 비누 또는 중성세제로 세척할 것 ③ 흡입: 오염되지 않은 지역으로 이동시킬 것 ④ 섭취: 긴급 의료조치
	비상연락 기관 및 전화번호	① 화학물질안전원 사고총괄훈련과 상황실 : 043-830-4120~4 ② 군산소방서 : 063-450-0200 ③ 익산합동방재센터 : 063-839-5211 ④ 전북지방환경청 화학안전관리단 : 063-839-5218 ⑤ 군산시청 재난종합상황실 : 063-454-2000 ⑥ 당사 비상연락번호 : 063-460-7252~4 ⑦ 동군산병원(063-440-0300), 군산의료원(063-472-5130)