

위해관리계획 주민고지

세아씨엠 : 염산

고지일:2022.11.02

화학사고 위험 응급대응 정보 요약서	이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조 제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명)	세아씨엠	
사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 자유로 241 (소룡동)	
사업장 대표전화	063-469-8514	
유해화학물질 취급정보	종류	염산(Hydrochloric acid)
	유해성	1. 호흡기를 통한 흡입 : 기관지 경련 일으켜 천식 증상이나 직업성 알레르기의 감작성이 나타날 수 있으며 만성 기관지염과 비염, 구순염이 나타날 수 있음 2. 피부접촉 : 피부 부식성 및 자극성이 나타날 수 있으며 변색을 수반하는 궤양이나 경도 중증의 자극성, 궤양이나 화상증상이 나타날 수 있음 3. 눈접촉 : 중증의 자극 또는 손상성, 부식성 영향과 연속적인 손상이나 실명의 우려가 관찰
	사고위험성	독성 유출
사고발생시 대응정보	영향범위	전라북도 군산시 소룡동 전라북도 군산시 오식도동
	방제장비 보유현황	소석회, 방제사 30포, 전신보호복 14EA, 전면형 방독면 14EA, 방독필터 14EA, 내화학용장갑 14EA, 내산정화 14EA, 분말소화기 27EA, 공기호흡기 8EA, 흡착포 7BOX
	경보전달방법	1) 사내 : 경보방송 및 유선연락 2) 인근사 : 비상연락망을 통한 유선 연락 → 인근사 방송설비(비상방송) 3) 주민 ① (주)세아씨엠에서 소룡동행정복지센터로 연락→소룡동행정복지센터에서 지역 통장 및 동장에게 유선전파 실시→마을 방송을 통해 대기경보 전달 ② (주)세아씨엠에서 군산시청 재난종합상황실에 연락→재난종합상황실에서 문자서비스(CBS)를 통해 지역주민에게 대피경보 전파
	행동요령	<누출 사고시 주민행동요령> - 실내대피시 행동요령 ① 대피 시 바람을 안고 이동, 대피방향에 거스나 날아오는 경우엔 바람이 불어오는 방향의 직각방향으로 이동한다. ② 실내에 있을 경우 모든 문과 창문을 닫고 외부공기와 통하는 에어컨, 환풍기등을 중단, 또한 차안에 있는 경우 창문을 닫고 실내 순환을 하여 외부공기를 차단한다. ③ 저지대, 인공 또는 자연방벽 인근 주민인 경우 실내 대피시 주의가 필요하다. ④ 안전한 곳으로 대피한 후에는 비눗물로 샤워 후 전문의 진단을 받는다. -. 소산대피시 주의사항 ① 누출 등이 지속될 경우 인근주민의 사외집결지로 이동시킨다. ② 자가차량이 불가할 시, 지원차량을 이용하여 집결지로 이동시킨다. ③ 도보로 이동 시, 코와 입을 젖은 수건 또는 마스크로 감싸고 집결지로 이동한다. ④ 이동 중 이상상태 발생 시, 주변 건물내부로 우선 대피하여 응급차량으로 병원에 이동한다.

		<p><주민대피 장소></p> <p>① 사내 집결지 : (주)사아씨엠 부출입구</p> <p>② 사외 집결지 : 제 51공원</p> <p>③ 최종 대피 장소 : 군산대학교 새만금캠퍼스 대강당, 해성초등학교 강당, 새만금초등학교 강당,군산새만금 컨벤션센터 전시관</p> <p><주민대피 경로 또는 방법></p> <p>① 사내 근로자는 사내 집결지(부출입문)로 모인 후, 자차 또는 지원차량을 이용하여 최종 대피장소로 이동</p> <p>② 지역주민(인근사업장 포함)은 도보, 자차 또는 지원차량을 이용해 사외 집결지(제 51공원)에 모인뒤 사고규모, 풍향 등의 상화를 고려하여 도보, 자차 또는 지원차량을 이용하여 최종 대피소로 이동</p> <p>③ 다만, 지역주민은 독성 누출사고 시 실내대피(외출자제, 외부공기 유입차단)을 원칙으로 함.</p> <p><응급조치 요령></p> <p>① 흡입했을 때 : 호흡이 멈추면 인공호흡을 실시할 것,</p> <p>② 피부에 접촉했을 때 : 비누와 물을 사용하여 15분 이상 씻어낼 것</p> <p>③ 눈에 들어갔을 때 : 눈에 자극이 지속되면 의학적인 조치/조언을 구할 것</p> <p>④ 삼켰을 때 : 구토를 유도하지 말 것.</p>
	<p>비상연락기관 및 전화번호</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 군산소방서 : 119 2. 군산항만 119지역대 : 063-469-0119 3. 군산경찰서 : 1566-0112(112) 4. 군산비응파출소 : 063-462-1181 5. 군산보건소 : 063-462-4923 6. 군산의료원 : 주) 063-472-5000, 야) 063-472-5129 7. 동군산병원 : 주) 063-440-0300, 야) 063-440-0515 8. 원광대학교병원 : 주) 1577-3773, 응급) 063-589-1150 9. 전북대학교병원 : 주) 1577-7877, 응급) 063-250-2222 19. 군산시청 환경정책과 : 063-454-3403 10. 한국산업안전보건공단 : 063-460-3600 11. 전북지방환경청 화학안전관리단 : 063- 238- 8942 12. 가스안전공사 : 063-276-0019 13. 익산화학재난합동방재센터 : 063-839-5213 14. 화학물질안전원 : 042-605-7030 ~ 7033 15. 전라북도청 환경보전과 : 063-280-3535 16. 전라북도청 119종합상황실 : 063-280-4979 17. 군산시청 재난종합상황실 : 063-454-3880 18. 군산시청 안전총괄과 : 063-454-3842 19. 군산시청 환경정책과 : 063-454-3403 20. 소룡동행정복지센터 : 063-454-7794 21. 한국전력 군산지사 : 주) 063-440-2273, 야) 063-440-2260 22. 군산도시가스 상황실 : 063-440-7788 23. 세아씨엠 : 주) 010-5264-9034(관리부 이기호) 야) 010-8960-2718(생산부 정부선)