사고예방관리계획 주민고지

(주)**천보비엘에스**

고지일:2023.2.23

414111	0.41	이 요약서느 『성	작시글·2025.2.25 화학물질관리법』제23조의3 및 같은 법 시행규칙 제19조의4 제1항에
화학사고민			내에서 화학사고예방관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및
응급대응 정보 요약서			행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
			(취천보비엘에스
사업장일	바정 보	사업장 위치(주소)	
기日이크리		사업장 대표전화	010-7124-0019
		목록	트리에틸아민,염소,염산플루오르화 칼륨,황산,수산화 나트륨
유해화학	 물질	목 아 아	■ 영소 ○ GHS 구분 - 급성 독성(흡입): 구분2 - 피부 부식성/자극성: 구분1 - 특정 표적장기 독성 1회 노출: 구분3 - 특정 표적장기 독성 1회 노출: 구분2 - 피부 과민성: 구분1 ○ MSDS 건강 유해성(급성독성) - 경구: 자료없음 - 흡입: LCS0 293ppm 1hr Rat ○ GHS 구분 - 산화성가스: 구분1 - 사화성가스: 구분1 - 사화성가스: 구분1 - 자료자음 - 합기소: 구분2 ○ NIFPA 코드 - 건강: 4차명적 짧은 노출에도 사망 또는 치명적 손상을 일으킬 수 있음) - 화재: 0/연소성이 없는 물질) - 반응: 0ộ화재노출에 안전, 물과 반응하지 않음) - 특수: OX(산화성 물질) ■TEA ○ GHS 구분 - 급성독성 경구: 구분4 - 급성독성 경구: 구분3 - 피부 부식성/자극성: 구분1(1A) ○ MSDS 건강 유해성(급성독성) - 경구: LDS0 730mg/kg Rat - 경피: LDS0 580mg/kg Rabbit - 흡입: LC50 7.22 mg/t 4hr Rat ○ GHS 구분 - 인화성 액체: 구분2 ○ NFPA 코드 - 건강: 0(화재 시 건강유해성 없음) - 화재: 0(연소성이 없음 물질) - 반응: 3(폭발)는성 있음, 기폭원 필요, 열 충격 온도상승, 압력에 민간) - 특수: OX(산화성 물질) ■ 영산 ○ GHS 구분 - 급성독성 음입: 구분3 - 급성독성 음입: 구분3 - 급성독성 음입: 구분3 - 급성독성 음입: 자료원 ○ 영어당 구분 - 입청독성 음입: 자료원 ○ 영어당 구분 - 급성독성 음입: 구분3 - 피부닉식성/자극성: 구분1 ○ MSDS 건강 유해성(급성독성) - 청구: 33.33mg/kg - 경기: 33.33mg/kg - 경기: 31.33mg/kg - 경기: 31.33mg/kg - 경기: 31.0mg/L 4h - 흡입: 자료없음 ○ NFPA 코드 - 건강: 1(다소 유해, 호흡보호구 착용) - 화재: 3(상온에서 쉽게 발화될 수 있음) - 반응: 0(화재노출에 안전, 물과 반응하지 않음) - 발응: 1(다소 유해, 호흡보호구 착용) - 화재: 3(상온에서 쉽게 발화될 수 있음) - 반응: 0(화재노출에 안전, 물과 반응하지 않음)

사고시나리오	행정구역명	전라북도 군산시 오식도동
총괄영향범위	지 도	영향범위지도
비상연락체	계	군산소방서 063-450-0261 산업안전보건공단 063-460-3600 전북지방환경청 063-238-8932 군산경찰서 063-441-0257 고용노동부 군산지청 063-452-0009 전라북도청 환경보전과 063-280-4535 군산시청 환경정책과 063-454-3403 군산시청 안전총괄과 063-454-3846 군산시청 재난종합상황실 063-454-2000 새만금개발청 063-733-1000 한국가스안전공사 전북본부 063-276-9528 군산의료원 063-472-5000 동군산병원 063-440-0300 군산산업단지보건소 063-454-5163 전주방송국 063-270-7229 군산신문사 063-446-4171 화학물질안전원 043-830-1420 익산재난합동방재센터 063-839-5200
사고발생시 대피경	명보 방법	■ 공공기관 1. 대상 명칭: 군산시청 안전총괄과 2. 대피경보 방법: 문자후 통화 3. 연락처: 010-3651-3695 4. 담당자: 강진희 주무관 1. 대상 명칭: 군산시청 환경정책과 2. 대피경보 방법: 문자후 통화 3. 연락처: 010-6354-7572 4. 담당자: 허 정 주무관 1. 대상 명칭: 소룡동 주민센터 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 063-454-7790 4. 담당자: 최성운 동장 1. 대상 명칭: 미성동 주민센터 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 063-454-7820 4. 담당자: 이득만 동장 ■ 인근사 1. 대상 명칭: (주)이씨스 새만금공장 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 063-911-0900 4. 담당자: 경비실 1. 대상 명칭: 대진엔지니어링 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 063-465-8237 4. 담당자: 경비실 1. 대상 명칭: 에디슨모터스 군산공장 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 063-465-8237 4. 담당자: 경비실 1. 대상 명칭: 에디슨모터스 군산공장 2. 대피경보 방법: 전화 3. 연락처: 0507-1438-6071 4. 담당자: 경비실 ■ 인근마을

	1. 대상 명칭 : 미성동 2. 대피경보 방법 : 문자 후 통화 3. 연락처 : 010-4887-5269 4. 담당자 : 박종만 통장
	1. 대상 명칭 : 소룡동 2. 대피경보 방법 : 문자 후 통화 3. 연락처 : 010-3676-4609 4. 담당자 : 김응국 통장
	1. 대상 명칭 : 인근 아파트 2. 대피경보 방법 : 문자 후 통화 3. 연락처 : 010-2883-0972 4. 담당자 : 최낙만 관리소장
	 ● 인근상가 1. 대상 명칭 : 가가오일 2. 대피경보 방법 : 문자 후 통화 3. 연락처 : 010-968-0076 4. 담당자 : 정윤수
	■ 지자체 · 협의체를 통한 경보전달 방법 1. 담당부서 : 재난종합상황실 2. 대상 : 인근주민 3. 대피경보 방법 : 문자서비스(CBS)를 통한 지역주민에게 전파 재난경보시설(방송) 4. 연락처 : 063-454-2000
	1. 담당부서 : 소룡동복지센터 2. 대상 : 인근 주민 3. 대피경보 방법 : 지역통장 및 동장에게 유선 전파마을방송 4. 연락처 : 063-454-7790
	1. 담당부서 : 미성동주민센터 2. 대상 : 인근 주민 3. 대피경보 방법 : 지역통장 및 동장에게 유선 전파마을방송 4. 연락처 : 063-454-7820
사고 발생시 주민대피 장소 및 방법	■ 주민대피장소1. 대피장소 : 해성초등학교2. 수용 인원 : 290명3. 사업장으로 부터 거리 : 7.5km4. 연락처 : 063-465-1127
연고 포 영립	1. 대피장소 : 옥봉초등학교 2. 수용 인원 : 940명 3. 사업장으로 부터 거리 : 11.3km 4. 연락처 : 063-471-2017