

# 위해관리계획 주민고지

## (주)비앤디하이텍 : 플루오르화 수소

고지일:2022.12.21

화학사고 위험 및 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)	(주)비앤디하이텍	
사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 산단동서로 96 (오식도동, 비앤디하이텍)(주)비앤디	
사업장 대표전화	063-464-0303	
유해화학물질 취급정보	종류	플루오르화 수소 (Hydrogen fluoride )
	유해성	1. 노출경로는 증기흡입, 눈 및 피부 접촉임 2. 눈, 피부, 점막에 자극적이며 화상을 입거나 피부염을 일으킬 수 있음 3. 흡입 시 폐를 자극하여 기침이나 호흡곤란을 일으키고, 심하면 기관지염, 폐렴증상이 나타날 수 있음 4. 장기간 또는 반복노출 되면 신체에 손상을 일으킴
	사고위험성	독성물질 누출
사고발생시 대응정보	영향범위	전라북도 군산시 오식도동
	방제장비 보유현황	1. 전신 보호복(15벌)/보호장갑(13개)/보안장화(8개)/보안경(13개)/방독면(아황산가스용 13개)/필터(14개)/송기마스크(1개) 2. 방제사(3ton)/방제삽/소석회(150kg)/소화기(48대)
	경보전달방법	○실내대피 : 사내비상방송(장소,일시,사고의 종류, 대피방법) ○집결지대피 : 비상전화(인근사업장)/(장소,일시,사고의 종류, 대피방법) ○군산시청 : 문자(CBS)를 통한 지역주민에게 전파, 재난예경보시설(방송)
	행동요령	※ 당사 내·외부 피해는 불산누출 기준임. ○ 주민대피요령(소산) : 대피경보가 발령되면 직접 피부가 노출되지 않도록 감싸고, 수건, 마스크 등을 이용하여 코, 입을 막고 대피/바람의 반대방향으로 이동(대피장소: 군산 새만금 컨벤션 센터 (주풍향:남북방향) 또는 산업단지공단 군산지사(주풍향:동서방향)) ○ 실내대피 : 화학물질이 소량 누출되거나, 빠르게 소멸될 경우(방송 등 경보) 실내로 대피하여 창문, 출입문 차단 및 벤츄레이터 설비(환풍기)의 작동을 정지시키고 방송 등 안내메세지 수시 확인 ○ 응급조치요령 : 깨끗한 물로 샤워 후 깨끗한 옷으로 갈아입고, 노출되었거나 자각증상이 있는 경우 즉시 지정병원(군산의료원, 동군산병원)에 가서 의사의 진찰
	비상연락기관 및 전화번호	화학물질안전원 042-830-4120 군산소방서 119 익산화학재난합동방재센터 063-839-5211 고용노동부군산지청 063-452-0009 가스안전공사 전북지역본부 063-276-0019 한국전력 군산지사 123, 063-440-2231 한국가스안전공사 전북지역본부 063-276-0019 군산시청 재난종합상황실 063-454-3880 군산시청 안전총괄과 063-454-3842 군산시청 환경정책과 063-454-3403 비흥119안전센터 063-450-0279 전북지방환경청 063-238-8800 군산경찰서 063-441-0324 안전보건공단 전북서부지사 063-240-8555 군산도시가스 (상황실) 063-440-7788 당사 비상연락번호 063-464-0303