

10.8 위해 관리계획 고지서

■ 화학물질관리법 시행규칙 [별지 제62호서식]

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지 역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호 (명칭)	백광산업(주)여수공장	
사업장 위치 (주소)	전남 여수시 여수산단2로 284	
사업장 대표 전화	061-680-0600[비상대응상황실 전화번호 : 061-680-0660]	
유해화학물질 취급정보	종류	황산
	유해성	1. 흡입하면 치명적임 2. 점막에 심한 자극을 야기할 수 있음 3. 눈에 심한 손상을 일으킴 4. 연소물을 발화시킬 수 있음 5. 독성분이 있음. 눈, 피부, 의복에 접촉시키지 말 것
	사고 위험성 영향 범위	황산 누출로 인한 신체 부위 노출 백광산업(주)여수공장 내부(장외영향 없음)
사고 발생시 대응정보	방제장비 보유현황	1. 중화제: 소석회 살포기 2. 확산방지: 모래, 톱밥 3. 공기호흡기, 송기마스크, 방독마스크, 내화학복 4. 소석회: 3,000kg, 톱밥: 500kg, 모래: 500kg, Air 펌프 외
	경보 전달방법	1. 사업장: 싸이렌 -가스, 유독물 누출시 싸이렌 길게 지속 -비상 대피시 싸이렌 짧게 지속 -화재발생시 차임벨 지속 2. 인근사: 비상연락망, 핫라인 3. 주민: 여수시재난안전상황실에 연락하여 지역 주민에게 경보 전달
	행동요령	1. 사고 발생시 주민 행동요령 가) 경보(대피)발령 시 인근주민은 사고 장소 근처에는 접근을 하지 말고 관계기관이 제공하는 정보(대피장소, 대피방법, 대피경로 등)에 따라 행동하십시오. 나) 안전한곳으로 대피한 후에는 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 오염되지 않은 옷으로 갈아입어야 합니다 다) 화학물질에 노출되었다면 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받으십시오. 2. 응급조치 요령 가) 흡입 노출 시 - 신선한 공기를 호흡할 수 있는 곳으로 피해자를 옮긴 후 병원으로 이송. 나) 피부 노출 시 - 노출부위는 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 이상 세척 후 병원으로 이송 다) 안구 노출 시 - 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20분 이상 다량의 물로 또는 생리식염수로 세척 후 병원으로 이송 라) 경구 노출 시 - 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다 3. 대피장소 가) 사업장내 대피 장소: 사업장 내 대피: 조정실, 식당 주민대피: 사택 또는 현재건물 내부
	비상연락 기관 및 전화번호	○여수소방서(061-680-0900) ○여수시청(061-659-4949) ○영산강유역 환경청(062-410-5264) ○여수 합동방재센터(주,야간:061-690-1633) ○백광산업(주)여수공장 비상연락망(주,야간:061-680-0660,) ○의료기관 여천전남병원(061-690-6000)

