

위해관리계획 고 지 서	이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 함													
사업장 상호(명칭)	에어리퀴드코리아(주) - Y2공정													
사업장 위치(주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 263(화치동)													
사업장 대표전화	주 간 : 061-690-9730 (환경안전팀 사무실) 야간/휴일 : 061-690-9730, 010-2611-5529													
유해화학물질 취급정보	종류	일산화탄소												
	유해성	1. 극인화성 가스 2. 가스를 포한 가열하면 폭발할 수 있음. 3. 흡입시 독성 위험 4. 태아 또는 생식능력에 손상을 입을 수 있음. 5. 장기간 누출시 기관(중추신경계) 손상.												
	사고 위험성	1. 일산화탄소 누출로 인한 폭발 2. 일산화탄소 누출로 인한 중독												
사고 발생시 대응정보	영향 범위	1. 인근마을 : 삼일동(화치동) 일대 2. 인근업체 : 금호미쓰이화학, 한국바스프, 금호정밀화학												
	방제장비 보유현황	<table border="1" data-bbox="614 1064 1396 1198"> <thead> <tr> <th>구분</th><th>수량</th><th>용도</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화학소방차</td><td>1대</td><td>화재진압</td></tr> <tr> <td>방독면(전면형)</td><td>60개</td><td>방제조치/인명 피난</td></tr> <tr> <td>공기호흡기</td><td>1대</td><td>인명구조/방제조치</td></tr> </tbody> </table>		구분	수량	용도	화학소방차	1대	화재진압	방독면(전면형)	60개	방제조치/인명 피난	공기호흡기	1대
구분	수량	용도												
화학소방차	1대	화재진압												
방독면(전면형)	60개	방제조치/인명 피난												
공기호흡기	1대	인명구조/방제조치												
경보 전달방법	1. 사업장내 : 비상방송을 이용 전 공장 방송 2. 인근주민 : 지원파트에서 유선전화를 이용 동사무소에 통보 후 동사무소에서 각 통별 비상방송을 실시 3. 인근업체 : 환경안전에서 유선전화를 이용 인근업체에 통보 후 업체별 사업장 자체 비상방송을 실시													
행동요령	1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정조정실로 대피 - 타 공정 등으로 대피 시 자신의 위치를 동료에게 통보하고, 비상상황이 종료 시까지 해당 장소에서 대기한다. 2. 인근주민 : 마을 방송을 집중해서 청취하고 자택에서 대기하며 추가적으로 발생하는 상황을 주시하여 대피방송이 나올 경우 지정된 대피장소로 차량을 이용하여 이동한다, 실내대피 : 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. 소산 : 대피 시 자신의 차량 또는 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 대피한다. (신기초등학교, 진남경기장) 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (전남병원, 제일병원, 성심병원)													
비상연락 기관 및 전화번호	1. 여수 소방서 : 119 2. 여수 경찰서 : 112 3. 여수 시청 : 061-659-4949 (유선전화) 4. 여수 합동방재센터 : 061-690-1633 (유선전화) 5. 영산강 유역환경청 : 062-410-5263 (유선전화)													

■ 화학물질관리법 시행규칙 [별지 제62호서식]

위해관리계획 고 지 서	이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 함													
사업장 상호(명칭)	에어리퀴드코리아(주) -Y2공정													
사업장 위치(주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 263(화치동)													
사업장 대표전화	주 간 : 061-690-9730 (환경안전팀 사무실) 야간/휴일 : 061-690-9730, 010-2611-5529													
유해화학물질 취급정보	종류	염산												
	유해성	1. 피부에 심한 화상 또는 눈에 손상을 일으킴 2. 눈에 심한 손상을 일으킴, 흡입하면 유독함, 3. 흡입시 알레르기반응, 천식 또는 호흡곤란을 일으킬수 있음 4. 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킴 5. 수생생물에 매우 유독함.												
	사 고 위험성	1. 염화수소 누출로 인한 화상 및 중독												
사고 발생시 대응정보	영향 범위	1. 인근마을 : 삼일동(화치동) 일대 2. 인근업체 : 금호미쓰이, 금호정밀화학												
	방제장비 보유현황	<table border="1" data-bbox="614 1041 1396 1198"> <tr> <th>구분</th><th>수량</th><th>용도</th></tr> <tr> <td>소석회</td><td>100 kg</td><td>중화재</td></tr> <tr> <td>방독면(전면형)</td><td>60개</td><td>방제조치/인명 피난</td></tr> <tr> <td>공기호흡기</td><td>6대</td><td>인명구조/방제조치</td></tr> </table>		구분	수량	용도	소석회	100 kg	중화재	방독면(전면형)	60개	방제조치/인명 피난	공기호흡기	6대
구분	수량	용도												
소석회	100 kg	중화재												
방독면(전면형)	60개	방제조치/인명 피난												
공기호흡기	6대	인명구조/방제조치												
경보 전달방법	1. 사업장내 : 비상방송을 이용 전 공장 방송 2. 인근주민 : 지원파트에서 유선전화를 이용 동사무소에 통보 후 동사무소에서 각 통별 비상방송을 실시 3. 인근업체 : 환경안전에서 유선전화를 이용 인근업체에 통보 후 업체별 사업장 자체 비상방송을 실시													
행동요령	1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정조정실로 대피 - 타 공정 등으로 대피 시 자신의 위치를 동료에게 통보하고, 비상상황이 종료 시까지 해당 장소에서 대기한다. 2. 인근주민 : 마을 방송을 집중해서 청취하고 자택에서 대기하며 추가적으로 발생하는 상황을 주시하여 대피방송이 나올 경우 지정된 대피장소로 차량을 이용하여 이동한다, 실내대피 : 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. 소산 : 대피 시 자신의 차량 또는 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 대피한다. (신기초등학교, 진남경기장) 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (전남병원, 제일병원, 성심병원)													
비상연락 기관 및 전화번호	1. 여수 소방서 : 119 2. 여수 경찰서 : 112 3. 여수 시청 : 061-659-4949 (유선전화) 4. 여수 합동방재센터 : 061-690-1633 (유선전화) 5. 영산강 유역환경청 : 062-410-5263 (유선전화)													