

■ 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) - Y3공정 | | | | | | | | | | | | | | |
| 사업장 위치(주소) | 전남 여수시 적량동 국가산업확장단지 내 3블럭 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 : 전라남도 여수시 삼일동(화치동) 일대 2. 인근업체 : 남동화력발전, GS CALTEX, LG화학 | | | | | | | | | | | | | |
| | 방제장비 보유현황 | <table border="1"> <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 | 인명구조/방제조치 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | |