

회사개요

사 업 체



- 명 칭 : 휴켄스 주식회사
- 설 립 일 : 2002년 9월15일
남해화학에서 기업분할, 신설
- 상 장 일 : 2002년 10월 7일
- 대표이사 : 최 금 성
- 자 본 금 : 40,879백만 원(현재 기준)
- 종업원수 : 240명(현재기준)
- 주요 제품 : DNT, 질산, 초안, MNB등 정밀화학 핵심소재
- 사 업 장 : 서울 본사 / 여수 공장
- 홈페이지 : <http://www.huchems.com>

사업장 소재지



- 본 사 : 서울 특별시 중구 퇴계로 173
극동빌딩 19층
- 여 수 공 장 : 전라남도 여수시 상암로 963

인류의 번영과 행복을 추구하는 정밀화학기업

HUCHEMS™

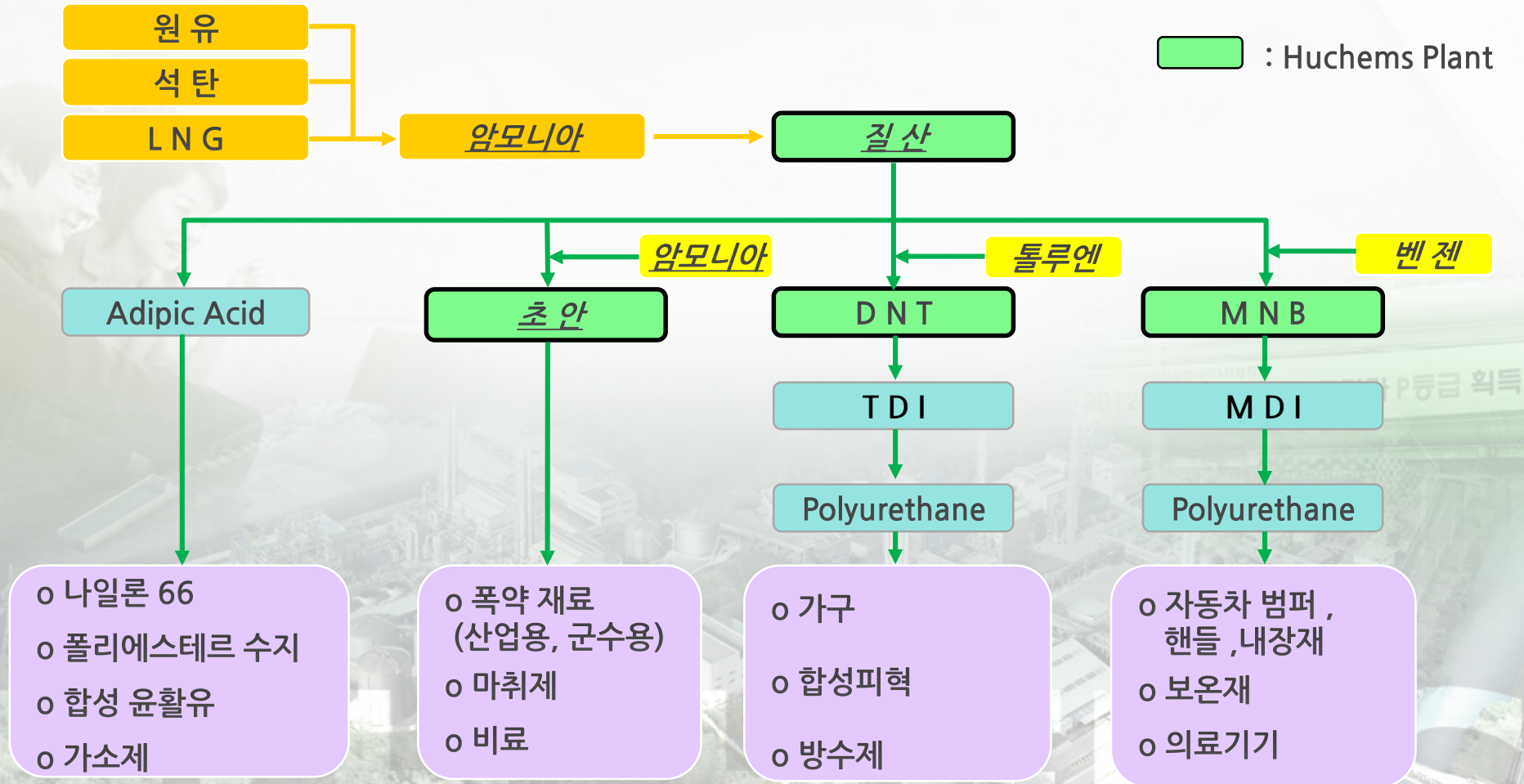
수상실적

- 2002. 12 환경경영체계 (ISO 14001) 인증 취득
- 2005. 06 안전보건경영체계(OSHAS18001)인증 취득
- 2006. 07 환경친화기업 (녹색기업)인증
- 2007. 03 온실가스 감축사업 (CDM) 준공
- 2008. 11 공간안전 인증 취득
- 2009. 10 대한민국 안전 대상 국무총리상 수상/ Forbes지 선정 “Asia 200 best under a billion”
- 2012. 07 공정안전관리(PSM) “P 등급” 인증 취득
- 2012. 10 노사문화대상 대통령상 수상
- 2013. 11 기업혁신대상 대통령상 수상 / 2억불 수출 탑 및 대통령상 수상
- 2014. 06 대한민국 녹색경영대상 국무총리상 수상
- 2014. 12 재난대응 안전한국훈련 최우수 기관 선정 / 화학물질관리 우수 환경부 장관상
- 2015. 03 화학안전 안전처장관상 수상
- 2016. 05 대한민국 가스안전대상 대통령상 수상
- 2018. 12 무역의날 3억불 수출의탑 및 동탑 산업훈장 수상



제품 Portfolio

- 전남 여수국가산업단지 내 12개 생산공장 연간 약200만 톤 이상의 정밀화학 제품 생산





HSE Portal system operation

| | | |
|--|--|---|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> |
| 사업장 상호(명칭) | 휴캅스(주) 여수공장 | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | |
| 사업장 대표전화 | 주 간 : 061-680-4613 (환경안전팀 사무실) 야 간 : 061-680-4753(중합방재실), 061-680-4597(경비실) | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종류 | 4-니트로톨루엔(p-니트로톨루엔) |
| | 유해성 | 1. 삼키면 유해함 2. 피부와 접촉하면 유해함 3. 장기간 또는 반복 노출 되면 특정표적장기(혈액)에 손상을 일으킴 4. 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함 |
| | 사고 위험성 | 1. 고온에서 분해되어 독성가스를 생성할 수 있음 |
| 사고 발생 시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 해당없음(장외거리없음) 2. 인 근 사 : 해당없음 |
| | 방재장비 보유현황 | 1. 소방차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 품소화설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복, 화학물질용 안전장갑 |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 사이렌) |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분), 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 상봉초등학교(14.3km, 24분) |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 |

| | | |
|--|---|---|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 과산화수소 |
| | 유 해 성 | 1. 화재 또는 폭발을 일으킬 수 있음 : 강산화제 2. 피부에 심한 화상과 눈 손상을 일으킴 3. 흡입하면 치명적임 4. 암을 일으킬 것으로 의심되며 수생생물에 유독함 5. 장기간 영향에 의해 수생생물에게 유해함 |
| | 사고위험성 | - |
| 사고 발생 시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 해당없음(장외거리없음) 2. 인 근 사 : 해당없음 |
| | 방제장비 보유현황 | 1. 소 방 차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화 설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복 화학물질용 안전장갑 |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 싸이렌) |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분), 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위3설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 영봉초등학교(14.9km, 24분) |
| | 비상연락 기 관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> | |
| 사업장 상호(명칭) | 휴캠스(주) 여수공장 | | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 니트로벤젠 | |
| | 유해성 | 1. 삼키면 위해함 2. 피부와 접촉하면 유독함 3. 흡입하면 유독함 4. 장기간 또는 반복 노출되면 장기에 손상을 일으킴 5. 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함 | |
| | 사 고 위험성 | 1. 중급 수준의 폭발 및 화재 위험이 있음 | |
| 사고 발생시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 해당 없음 (장외거리 없음) 2. 인 근 사 : 해당 없음 | |
| | 방제장비 보유현황 | 1. 소방차 : 물, 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복, 화학물질용 안전장갑 | |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 사이렌) | |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.3km, 24분) | |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 | |



| | | | |
|--|---|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | 이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 해당주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다. | |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 벤 젠 | |
| | 유해성 | 1. 피부에 자극을 일으킴 2. 흡입하면 치명적임 3. 암을 일으킬 수 있음 4. 장기간 또는 반복 노출되면 장기에 손상을 일으킴(호흡기계) 5. 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함 | |
| | 사 고 위험성 | 1. 격렬하게 중합반응하여 화재와 폭발을 일으킬 수 있음 | |
| 사고 발생시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 삼일동(법정동 : 낙포동) (피해반경 : 170.4m) 2. 인 근 사 : 남해화학, 여수시 폐기물종합처리시설 | |
| | 방제장비 보유현황 | 1. 소방차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복, 화학물질용 안전장갑 | |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 싸이렌) | |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.3km, 24분) | |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> | |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | | |
| 사업장 대표전화 | 주 간 : 061-680-4613 (환경안전팀 사무실) 야 간 : 061-680-4753(종합방재실), 061-680-4597(경비실) | | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종류 | 암모니아 | |
| | 유해성 | 1. 급성독성 2. 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 3. 흡입 시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡곤란을 일으킬 수 있음 4. 장기간 또는 반복 노출되면 특정표적장기에 손상을 일으킬 수 있음 5. 유전적인 결함을 일으킬 것으로 의심됨 | |
| | 사고 위험성 | 1. 암모니아 누출로 인한 화재·폭발 2. 암모니아 누출로 인한 중독 | |
| | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 삼일동(법정동: 월내동, 낙포동) (피해반경:841.1m) 2. 인 근 사 : 남해화학 | |
| 사고 발생시 대응정보 | 방제장비 보유현황 | 1. 소 방 차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화 설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복 화학물질용 안전장갑 | |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 사이렌) | |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.3km, 24분) | |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 | |
| | | | |



| | | |
|--|---|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 질 산 |
| | 유 해 성 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 급성독성 2. 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 3. 흡입 시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡곤란을 일으킬 수 있음 4. 장기간 또는 반복 노출되면 특정표적장기에 손상을 일으킬 수 있음 5. 유전적인 결함을 일으킬 것으로 의심됨 |
| | 사고위험성 | 1. 질산 누출로 인한 중독 |
| 사고 발생 시 대응정보 | 영향 범위 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 인근마을 : 삼일동(법정동 : 월내동, 낙포동)(피해반경 : 715.8m) 2. 인 근 사 : 남해화학, 오리온엔지니어드카본즈, 여수시도시관리공단환경산업소 |
| | 방제장비 보유현황 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 소 방 차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화 설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복 화학물질용 안전장갑 |
| | 경 보 전달방법 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 2. 주 민 : 경보 및 사이렌 및 마을 비상방송(동사무소) 3. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 |
| | 행동요령 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수야간방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.3km, 24분) |
| | 비상연락 기 관 및 전화번호 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | |
| 사업장 대표전화 | 주 간 : 061-680-4613 (환경안전팀 사무실) 야 간 : 061-680-4753(종합방재실), 061-680-4597(경비실) | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종류 | 초안(질산암모늄) |
| | 유해성 | 1. 피부에 자극을 일으킴 2. 눈에 심한 자극을 일으킴 3. 호흡기계 작동을 일으킬 수 있음 4. 장기간 또는 반복 노출되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음 |
| | 사고 위험성 | 1. 산화재로 화재시 조연성 |
| 사고 발생시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 삼일동(법정동 : 월내동, 낙포동) (피해반경 : 124.8m) 2. 인 근 사 : 남해화학 |
| | 방제장비 보유현황 | 1. 소방차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화설비, 분말소화기 등 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 공기호흡기, 방독마스크, 보호복/장갑 등 |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 사이렌) |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.5km, 24분) |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 |



| | | | |
|--|---|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> | |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 톨루엔 | |
| | 유 해 성 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 급성독성 2. 피부에 자극을 일으킴 3. 흡입하면 유해함 4. 장기간 또는 반복적으로 노출되면 (중추 신경계, 신장, 간장)장기에 손상을 일으킴 5. 장기간 노출 시 생식계 영향이 있음 | |
| | 사고위험성 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 톨루엔 누출로 인한 중독 2. 톨루엔 누출로 인한 화재·폭발 | |
| 사고 발생 시 대응정보 | 영향 범위 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 인근마을 : 삼일동(법정동 : 월내동) (피해반경 : 81.0m) 2. 인 근 사 : 남해화학 | |
| | 방제장비 보유현황 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 소 방 차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화 설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화합물용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복 화학물질용 안전장갑 | |
| | 경 보 전달방법 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 2. 주 민 : 경보 및 사이렌 및 마을 비상방송(동사무소) 3. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 | |
| | 행동요령 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동예비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위상설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 쌍봉초등학교(14.3km, 24분) | |
| | 비상연락 기 관 및 전화번호 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2> | | <p>이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조 제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해 화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p> | |
| 사업장 상호(명칭) | 휴켄스(주) 여수공장 | | |
| 사업장 위치(주소) | 전라남도 여수시 상암로 963 | | |
| 사업장 대표전화 | 주간 : 061-680-4611~9 (환경안전팀) 야간/휴일 : 061-680-4753(종합방재실), 4597(경비실) | | |
| 유해화학물질 취급정보 | 종 류 | 황 산 | |
| | 유해성 | 1. 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 2. 흡입하면 치명적임 3. 암을 일으킬 수 있음 4. 장기간 또는 반복 노출되면 장기에 손상을 일으킴(호흡기계) 5. 금속을 부식시키며, 장기적 영향으로 수생 생물에게 유해함 | |
| | 사 고 위험성 | 1. 황산 누출로 인한 중독 위험 | |
| 사고 발생시 대응정보 | 영향 범위 | 1. 인근마을 : 삼일동(법정동 : 월내동, 낙포동) (피해반경 : 423.1m) 2. 인 근 사 : 남해화학, 여수시도시관리공단환경사업소 | |
| | 방제장비 보유현황 | 1. 소방차 : 소화약제 분사로 화재 진압 2. 소화설비 : 폼소화설비 3. 건조사(모래주머니) 및 방제사 : 배수로 및 하천 유입차단 4. 수중펌프 및 양수기 : 누출물질 회수 및 공정 유도 5. 개인보호구 : 전면형 유기화학물질용 방독마스크 이상, 화학물질용보호복, 화학물질용 안전장갑 | |
| | 경 보 전달방법 | 1. 사업장 내 : 사업장 자체 비상방송 2. 인 근 사 : 유선 및 문자메시지(SMS) 3. 주 민 : 여수시청재난안전상황실로 신고(061-690-4949)→주민센터 →마을 비상방송(경보 및 사이렌) | |
| | 행동요령 | 1. 사업장내 : 비상 방송을 집중해서 청취하고 사고 발생 공정을 우회하여 가장 가까운 공정 조정실(양압 설비 설치장소)로 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. - 자택에서 대기할 경우 문, 창문 등을 모두 닫고 틈새를 젖은 수건 등으로 막아 가스 등이 스며들지 않도록 한다. - 자신의 차량, 비상버스 등을 이용하여 지정된 장소로 피한다. - 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (여천전남병원, 제일병원 등) 3. 대피장소 - 1차 : 월내동에비군훈련장(3.4km, 5분) 상암초등학교(3.5km, 5분) 재원산업삼거리(2.7km, 4분) - 2차 : 여천고등학교(14.5km, 21분), 여수시민방위시설교육장(16.0km, 26분), 흥국체육관(14.4km, 24분), 상봉초등학교(14.3km, 24분) | |
| | 비상연락 기관 및 전화번호 | 1. 소방서 : 119 2. 영산강유역환경청 : 062-410-5263 3. 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 4. 여수화학재난합동방재센터 : 061-690-1633 5. 화학물질안전원 : 042-605-7030 6. 여수경찰서 상황실 : 061-660-8329 7. 여천전남병원 : 061-692-6118~9, 제일병원 : 061-689-8118~20 | |

