

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호(명칭)	씨제이대한통운(주) 여수지사	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 10(화치동)	
사업장 대표전화	061-688-7033	
유해화학물질	종류	메틸아크릴레이트(MA)
취급정보	유해성	인화성 /독성 /자극성 물질임 흡입하면 유독하며, 피부 및 눈에 심한 자극을 일으킴 알레르기성 피부반응을 일으킬 수 있음. 호흡기계 자극을 일으킬 수 있으며, 장기간 노출시 호흡계 손상. 수생생물에 매우 유독함
	사고 위험성	메틸아크릴레이트 증기 흡입으로 인한 독성가스 중독
사고 발생시 대응정보	영향 범위	유해화학물질 옥외보관소(ISO탱크) : 메틸아크릴레이트(MA) 증기 누출 독성 장외영향범위 : 109m 여수시 : 화치동
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 2 EA ② 보호장갑 : 2 EA ③ 안전장화 : 2 EA ④ 방독마스크 : 2 EA ⑤ 방독마스크필터 : 2 EA ⑥ 흡착포 : 1 BOX ⑦ 안면보호구 : 2개
사고 발생시 대응정보	경보 전달방법	① 화재발신기, 무전기 및 비상방송을 통한 전파(사업장 내 및 인근사업장) - 인근사업장 담당자에게는 유선(or 문자) ② 문자 메시지 등을 통한 사고내용 전파(인근사업장, 주변마을 주민) ③ 주변마을 지자체 담당자에 협조를 받아 문자 발송(여수시청 산단환경관리사업소(061-659-2816))
	<pre> graph LR A[CJ 대한통운 (안전환경)] --> B[산단환경 관리사업소] B --> C[각 마을 통장] C --> D[마을방송] C --> E[문자발송] </pre>	
사고 발생시 대응정보	행동요령	① 주민행동요령 - 경보발령 시 사내 및 인근사업장은 경보내용에 따라 사내집결지(인근사업장은 실내)로 이동한다. - 대피시는 피부가 노출되지 않도록 감싸고 수건, 마스크 등 이용하여 코, 입을 막고 바람 반대방향으로 대피한다. - 도보로 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 우의 등 옷가지로 피부가 노출되지 않게 하고 마스크 등 이용하여 코와 입을 감싸고 이동한다. - 차량 이용하여 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 사고 현장을 지날 경우 창문을 닫고 에어컨 등 전원을 차단 - 안전한 곳으로 대피한 후 비눗물로 샤워를 하고 깨끗한 옷으로 갈아입는다. ② 주민대피장소 - 사내집결지 : 사업장 사무실 등 영향범위, 바람방향 등을 고려하여 대피 - 사외집결지 : 여수산단 주유소 삼거리 - 주민대피소 : 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실) ③ 주민대피경로 - 사내 근로자 및 방문자는 사고 영향에 따라 우선적으로 1차 집결지로 도보 이동 대피 - 지역 주민과 사내집결지 대피인원은 사고의 영향범위 확대가 예상되는 경우 바람 방향을 고려하여 사외집결지로 소산 - 2차 집결지 이동 후 최종집결지인 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실)로 이동한다. ④ 응급조치요령 - 흡입 : 신선한 공기 호흡가능한 곳으로 이동하고, 호흡곤란 시 산소를 투입하거나 호흡보조 장치를 사용한다. 호흡이 없는 경우 인공호흡을 실시한다. - 피부 : 우선 충분한 양의 물로 씻은 뒤, 오염된 옷을 벗고 다시 행글 것. 의학적 조치를 취할 것. - 안구 : 노출지역에서 신속히 벗어나고 렌즈를 사용하는 경우 우선적으로 제거한다. 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물로 세척한다. - 경구 : 입안을 행글 것. 마시는 물에 활성탄 현탁액을 타서 마시게 할 것. 의학적 조치를 취할 것. ※ 공통사항 : 직접적으로 노출된 경우 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다.

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서

이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사고 발생시
대응정보

비상연락기관
및 전화번호

기 관	전화번호	기관	전화번호
여수 소방서	119	여수 경찰서	112(061-660-8329)
화학재난합동방재센터	061-690-1620	고용노동부 여수지청	061-650-0134
화학물질안전원 종합상황실	042-605-7030~3	안전보건공단 전남동부지사	061-689-4900
화학안전관리단	062-410-5261	가스안전공사 전남동부지역	061-682-0019
전라남도 환경관리과	061-286-7080	여수시청 재난안전과	061-659-3644
여수시청 산단환경관리사업소	061-659-2816	여수시청 재난안전상황실	061-659-4949
여수시청 당직실	061-659-3345~8		

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호(명칭)	씨제이대한통운(주) 여수지사	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 10(화치동)	
사업장 대표전화	061-688-7033	
유해화학물질	종류	아크릴산(AA)
취급정보	유해성	인화성 /독성 /부식성 /자극성 물질임 흡입하면 유독하며, 피부에 심한 화상 또는 눈에 손상을 일으킴 알레르기성 피부반응을 일으킬 수 있음. 호흡기계 자극을 일으킬 수 있으며, 장기간 노출시 호흡계 손상. 수생생물에 매우 유독함
	사고 위험성	아크릴산 증기 흡입으로 인한 독성가스 중독
사고 발생시 대응정보	영향 범위	유해화학물질 옥외보관소(ISO TANK) : 아크릴산(AA) 독성 장외영향범위 : 42m 여수시 : 화치동
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 2 EA ② 보호장갑 : 2 EA ③ 안전장화 : 2 EA ④ 방독마스크 : 2 EA ⑤ 방독마스크필터 : 2 EA ⑥ 흡착포 : 1 BOX ⑦ 안면보호구 : 2개
사고 발생시 대응정보	경보 전달방법	① 화재발신기, 무전기 및 비상방송을 통한 전파(사업장 내 및 인근사업장) - 인근사업장 담당자에게는 유선(or 문자) ② 문자 메시지 등을 통한 사고내용 전파(인근사업장, 주변마을 주민) ③ 주변마을 지자체 담당자에 협조를 받아 문자 발송(여수시청 산단환경관리사업소(061-659-2816))
	<pre> graph LR A[CJ 대한통운 (안전환경)] --> B[산단환경 관리사업소] B --> C[각 마을 통장] C --> D[마을방송] C --> E[문자발송] </pre>	
사고 발생시 대응정보	행동요령	① 주민행동요령 - 경보발령 시 사내 및 인근사업장은 경보내용에 따라 사내집결지(인근사업장은 실내)로 이동한다. - 대피시는 피부가 노출되지 않도록 감싸고 수건, 마스크 등 이용하여 코, 입을 막고 바람 반대방향으로 대피한다. - 도보로 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 우의 등 옷가지로 피부가 노출되지 않게 하고 마스크 등 이용하여 코와 입을 감싸고 이동한다. - 차량 이용하여 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 사고 현장을 지날 경우 창문을 닫고 에어컨 등 전원을 차단 - 안전한 곳으로 대피한 후 비눗물로 샤워를 하고 깨끗한 옷으로 갈아입는다. ② 주민대피장소 - 사내집결지 : 사업장 사무실 등 영향범위, 바람방향 등을 고려하여 대피 - 사외집결지 : 여수산단 주유소 삼거리 - 주민대피소 : 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실) ③ 주민대피경로 - 사내 근로자 및 방문자는 사고 영향에 따라 우선적으로 1차 집결지로 도보 이동 대피 - 지역 주민과 사내집결지 대피인원은 사고의 영향범위 확대가 예상되는 경우 바람 방향을 고려하여 사외집결지로 소산 - 2차 집결지 이동 후 최종집결지인 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실)로 이동한다. ④ 응급조치요령 - 흡입 : 신선한 공기 호흡가능한 곳으로 이동하고, 호흡곤란 시 산소를 투입하거나 호흡보조 장치를 사용한다. 호흡이 없는 경우 인공호흡을 실시한다. - 피부 : 우선 충분한 양의 물로 씻은 뒤, 오염된 옷을 벗고 다시 행글 것. 의학적 조치를 취할 것. - 안구 : 노출지역에서 신속히 벗어나고 렌즈를 사용하는 경우 우선적으로 제거한다. 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물로 세척한다. - 경구 : 입안을 행글 것. 마시는 물에 활성탄 현탁액을 타서 마시게 할 것. 의학적 조치를 취할 것. ※ 공통사항 : 직접적으로 노출된 경우 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다.

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서

이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사고 발생시
대응정보

비상연락기관
및 전화번호

기 관	전화번호	기관	전화번호
여수 소방서	119	여수 경찰서	112(061-660-8329)
화학재난합동방재센터	061-690-1620	고용노동부 여수지청	061-650-0134
화학물질안전원 종합상황실	042-605-7030~3	안전보건공단 전남동부지사	061-689-4900
화학안전관리단	062-410-5261	가스안전공사 전남동부지역	061-682-0019
전라남도 환경관리과	061-286-7080	여수시청 재난안전과	061-659-3644
여수시청 산단환경관리사업소	061-659-2816	여수시청 재난안전상황실	061-659-4949
여수시청 당직실	061-659-3345~8		

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호(명칭)	씨제이대한통운(주) 여수지사	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 10(화치동)	
사업장 대표전화	061-688-7033	
유해화학물질	종류	비스페놀-A (BPA)
취급정보	유해성	알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음 눈에 심한 손상을 일으킴 졸음 또는 현기증을 일으킬 수 있음 태아 또는 생식능력에 손상을 일으킬 것으로 의심됨. 신체 중 장기에 손상을 일으킴 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함
	사고 위험성	비스페놀-A 분진 흡입으로 인한 중독
사고 발생시 대응정보	영향 범위	유해화학물질 옥외보관소(DRY TANK컨테이너) : 고체의 저확산물질로 장외영향은 없음
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 2 EA ② 보호장갑 : 2 EA ③ 안전장화 : 2 EA ④ 방독마스크 : 2 EA ⑤ 방독마스크필터 : 2 EA ⑥ 흡착포 : 1 BOX ⑦ 안면보호구 : 2개
사고 발생시 대응정보	경보 전달방법	① 화재발신기, 무전기 및 비상방송을 통한 전파(사업장 내 및 인근사업장) - 인근사업장 담당자에게는 유선(or 문자) ② 문자 메시지 등을 통한 사고내용 전파(인근사업장, 주변마을 주민) ③ 주변마을 지자체 담당자에 협조를 받아 문자 발송(여수시청 산단환경관리사업소(061-659-2816))
	<pre> graph LR A[CJ 대한통운 (안전환경)] --> B[산단환경 관리사업소] B --> C[각 마을 통장] C --> D[마을방송] C --> E[문자발송] </pre>	
사고 발생시 대응정보	행동요령	① 주민행동요령 - 경보발령 시 사내 및 인근사업장은 경보내용에 따라 사내집결지(인근사업장은 실내)로 이동한다. - 대피시는 피부가 노출되지 않도록 감싸고 수건, 마스크 등 이용하여 코, 입을 막고 바람 반대방향으로 대피한다. - 도보로 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 우의 등 옷가지로 피부가 노출되지 않게 하고 마스크 등 이용하여 코와 입을 감싸고 이동한다. - 차량 이용하여 대피하는 경우 - 대피시 필요물품(우의, 젖은수건, 갈아입을 옷 등)을 챙긴다. - 사고 현장을 지날 경우 창문을 닫고 에어컨 등 전원을 차단 - 안전한 곳으로 대피한 후 비눗물로 샤워를 하고 깨끗한 옷으로 갈아입는다. ② 주민대피장소 - 사내집결지 : 사업장 사무실 등 영향범위, 바람방향 등을 고려하여 대피 - 사외집결지 : 여수산단 주유소 삼거리 - 주민대피소 : 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실) ③ 주민대피경로 - 사내 근로자 및 방문자는 사고 영향에 따라 우선적으로 1차 집결지로 도보 이동 대피 - 지역 주민과 사내집결지 대피인원은 사고의 영향범위 확대가 예상되는 경우 바람 방향을 고려하여 사외집결지로 소산 - 2차 집결지 이동 후 최종집결지인 쌍봉, 시전, 신기, 여도, 여천 초등학교(강당 및 교실)로 이동한다. ④ 응급조치요령 - 흡입 : 신선한 공기 호흡가능한 곳으로 이동하고, 호흡곤란 시 산소를 투입하거나 호흡보조 장치를 사용한다. 호흡이 없는 경우 인공호흡을 실시한다. - 피부 : 우선 충분한 양의 물로 씻은 뒤, 오염된 옷을 벗고 다시 행글 것. 의학적 조치를 취할 것. - 안구 : 노출지역에서 신속히 벗어나고 렌즈를 사용하는 경우 우선적으로 제거한다. 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물로 세척한다. - 경구 : 입안을 행글 것. 마시는 물에 활성탄 현탁액을 타서 마시게 할 것. 의학적 조치를 취할 것. ※ 공통사항 : 직접적으로 노출된 경우 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다.

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서

이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사고 발생시
대응정보

비상연락기관
및 전화번호

기 관	전화번호	기관	전화번호
여수 소방서	119	여수 경찰서	112(061-660-8329)
화학재난합동방재센터	061-690-1620	고용노동부 여수지청	061-650-0134
화학물질안전원 종합상황실	042-605-7030~3	안전보건공단 전남동부지사	061-689-4900
화학안전관리단	062-410-5261	가스안전공사 전남동부지역	061-682-0019
전라남도 환경관리과	061-286-7080	여수시청 재난안전과	061-659-3644
여수시청 산단환경관리사업소	061-659-2816	여수시청 재난안전상황실	061-659-4949
여수시청 당직실	061-659-3345~8		