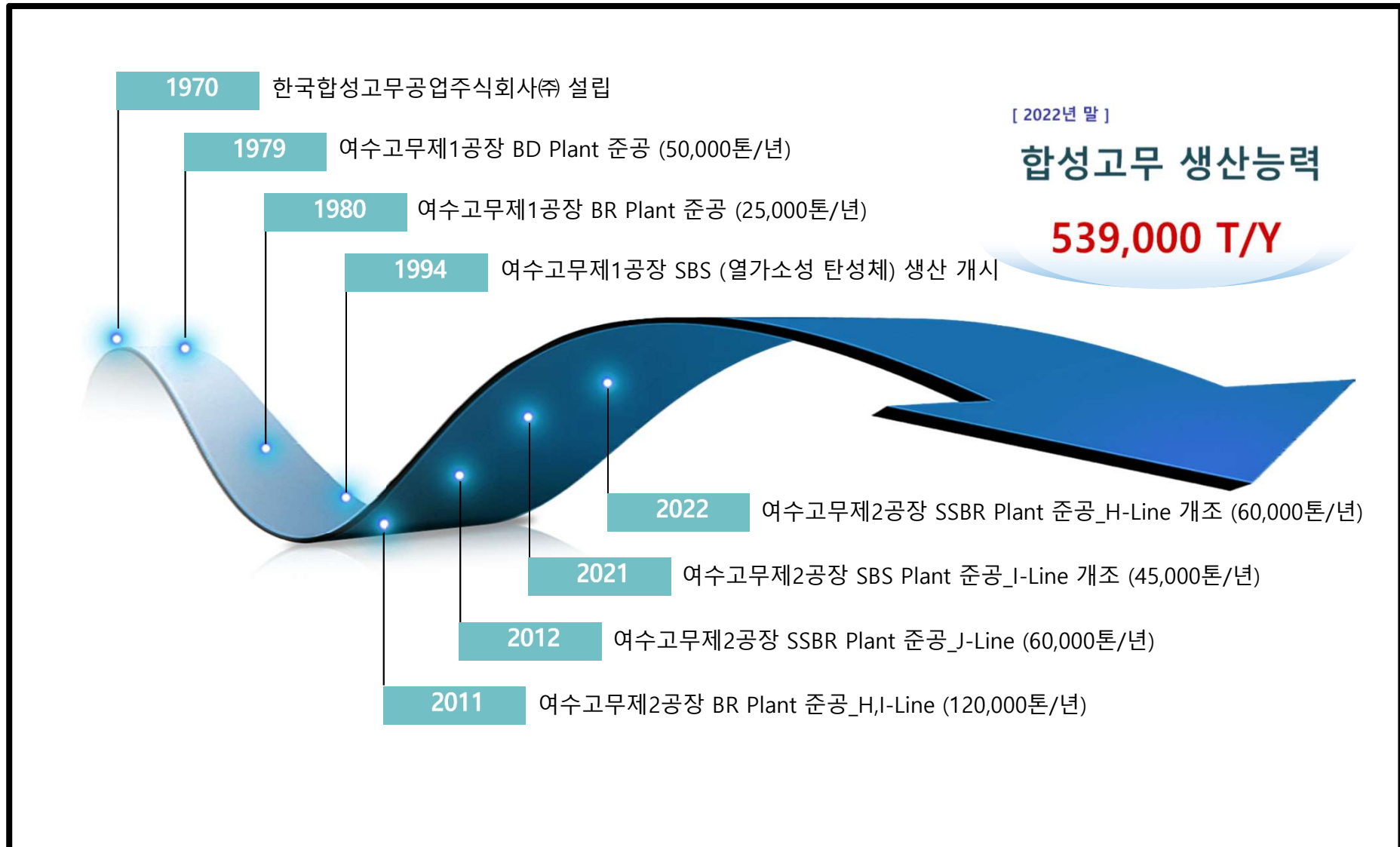


2. 여수고무공장 주요 연혁



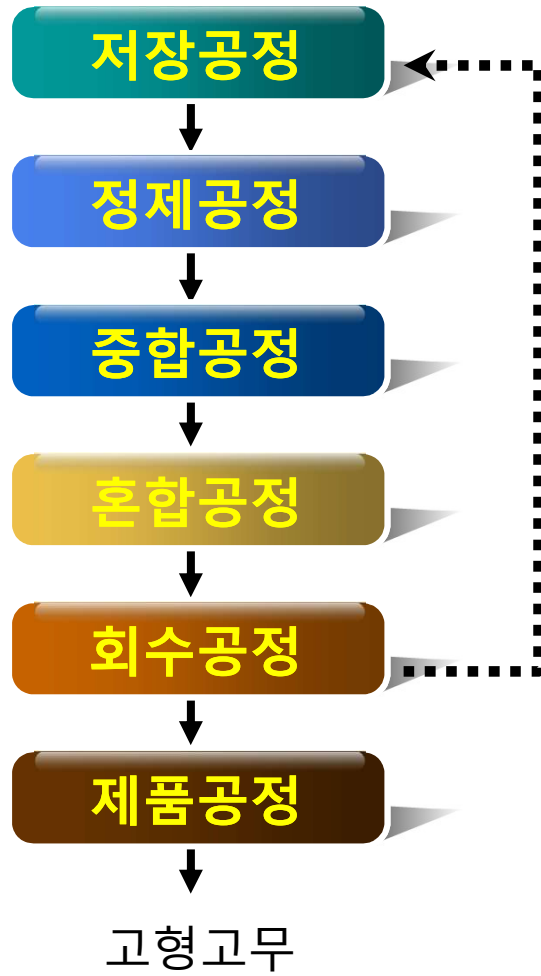
3. 여수고무공장 제품 현황

▶ 2022년 말 여수고무공장 Capacity 기준 (단위 : 톤/년)



4. Plant 소개

BR Plant Line 구성 : R,S,V,M,T,U,H,I,J,K-Line



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)	금호석유화학(주) 여수고무제1공장	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단3로 118	
사업장 대표전화	061-688-3136 (야간 : 061-688-3118)	
유해화학물질 취급정보	종류	실리콘 테트라염화물
	유해성	- 피부에 심한 화상 또는 눈에 손상을 일으킴 - 흡입 시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
	사고 위험성	유출·누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수고무1공장을 중심으로 406.6m 반경 내의 인근사 및 주민
	방제장비 보유현황	① 소방차 1대 - 고압의 물을 분사하여 화재 진압 ② 부상자 후송차량 1대 - 부상자 후송 ③ 트럭 1대 - 각종 방제장비 및 물자 등 운반 ④ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ⑤ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg
	경보 전달방법	① 싸이렌 및 마을방송 (지자체에서 주민에게 통보) -> 주삼동 주민센터(061-659-1647), 삼일동 주민센터(061-659-1667) ② 유선전화 (인근사 및 환경협의회 통보) ③ 사내방송 및 SMS (페이징시스템) : 사내 직원 통보
	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 이송 수단 가용 시 화학사고 발생 지역으로부터 신속히 대피(노출을 최소화 할 수 있도록 수건, 마스크, 장갑, 우비 등을 착용) - 대피 시 바람을 안고 이동, 대피방향에서 가스가 날아오는 경우엔 바람이 불어오는 방향의 직각 방향으로 이동 - 환자, 거동불편, 교통수단 부재 등 대피 불가능 시 외부 유입 최소화하기 위한 밀폐조치 후 경보방송에 귀 기울임 ② 대피경로 및 장소 - 동사무소 앞 집합, 지원차량을 이용하여 대피 - 주민대피 장소 : 1차 대피장소 : LG화학 정문, 2차 대피장소 : 여천고등학교 ③ 응급조치 요령 - 안전한 곳으로 대피한 후에는 비눗물로 샤워 후 전문의 진단 - 즉시 많은 양의 물을 사용하여 적어도 15분간 피부를 씻어냄
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방제센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 전라남도(환경관리과 : 061-749-4313) ④ 영산강유역환경청(062-410-5260) ⑤ 성심병원(061-651-4709) ⑥ 금호석유화학(주) 여수고무제1공장(061-688-3116)



10.2.5 화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서

■ 화학물질관리법 시행규칙 [별지 제62호서식]

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)	금호석유화학(주) 여수고무제1공장	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단3로 118	
사업장 대표전화	061-688-3136 (야간 : 061-688-3118)	
유해화학물질 취급정보	종류	암모니아
	유해성	- 흡입시 코점막을 자극하고, 두통, 메스꺼움, 구토, 기침, 호흡 곤란증상이 나타나며, 중독되면 후두수종, 인후염, 기관지 경련, 폐부종을 일으킬 수 있음 - 만성노출 시 간에 영향을 줄 수 있음
	사고 위험성	화재.폭발, 유출.누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수고무1공장을 중심으로 1,287.8m 반경 내의 인근사 및 주민
	방제장비 보유현황	① 소방차 1대 - 고압의 물을 분사하여 화재 진압 ② 부상자 후송차량 1대 - 부상자 후송 ③ 트럭 1대 - 각종 방제장비 및 물자 등 운반 ④ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ⑤ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg
	경보 전달방법	① 사이렌 및 마을방송 (지자체에서 주민에게 통보) -> 주삼동 주민센터(061-659-1647), 삼일동 주민센터(061-659-1667) ② 유선전화 (인근사 및 환경협의회 통보) ③ 사내방송 및 SMS (페이징시스템) : 사내 직원 통보
	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 이송 수단 가용 시 화학사고 발생 지역으로부터 신속히 대피(노출을 최소화 할 수 있도록 수건, 마스크, 장갑, 우비 등을 착용) - 대피 시 바람을 안고 이동, 대피방향에서 가스가 날아오는 경우엔 바람이 불어오는 방향의 직각 방향으로 이동 - 환자, 거동불편, 교통수단 부재 등 대피 불가능 시 외부 유입 최소화하기 위한 밀폐조치 후 경보방송에 귀 기울임 ② 대피경로 및 장소 - 동사무소 앞 집합, 지원차량을 이용하여 대피 - 주민대피 장소 : 1차 대피장소 : LG화학 정문, 2차 대피장소 : 여천고등학교 ③ 응급조치 요령 - 안전한 곳으로 대피한 후에는 비눗물로 샤워 후 전문의 진단 - 눈 또는 피부 접촉 시 흐르는 물에 적어도 20분간 피부를 씻어냄
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방재센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 전라남도(환경관리과 : 061-749-4313) ④ 영산강유역환경청(062-410-5260) ⑤ 성심병원(061-651-4709) ⑥ 금호석유화학(주) 여수고무제1공장(061-688-3136)



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)	금호석유화학(주) 여수고무제1공장	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단3로 118	
사업장 대표전화	061-688-3136 (야간 : 061-688-3118)	
유해화학물질 취급정보	종류	톨루엔
	유해성	- 흡입 시 자극, 구역, 두통, 졸음, 현기증, 수면장애, 신장이상 간 이상 발생 - 피부자극을 일으키며, 반복노출 시 피부염 유발 - 눈에 약간의 자극을 일으킬 수 있음.
	사고 위험성	화재.폭발, 유출.누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수고무1공장을 중심으로 164.3m 반경 내의 인근사 및 주민
	방제장비 보유현황	① 소방차 1대 - 고압의 물을 분사하여 화재 진압 ② 부상자 후송차량 1대 - 부상자 후송 ③ 트럭 1대 - 각종 방제장비 및 물자 등 운반 ④ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ⑤ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg
	경보 전달방법	① 사이렌 및 마을방송 (지자체에서 주민에게 통보) -> 주삼동 주민센터(061-659-1647), 삼일동 주민센터(061-659-1667) ② 유선전화 (인근사 및 환경협의회 통보) ③ 사내방송 및 SMS (페이징시스템) : 사내 직원 통보
	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 이송 수단 가용 시 화학사고 발생 지역으로부터 신속히 대피(노출을 최소화 할 수 있도록 수건, 마스크, 장갑, 우비 등을 착용) - 대피 시 바람을 안고 이동, 대피방향에서 가스가 날아오는 경우엔 바람이 불어오는 방향의 직각 방향으로 이동 - 환자, 거동불편, 교통수단 부재 등 대피 불가능 시 외부 유입 최소화하기 위한 밀폐조치 후 경보방송에 귀 기울임 ② 대피경로 및 장소 - 동사무소 앞 집합, 지원차량을 이용하여 대피 - 주민대피 장소 : 1차 대피장소 : LG화학 정문, 2차 대피장소 : 여천고등학교 ③ 응급조치 요령 - 피부 접촉 시 적어도 15분 동안 비누와 물로 씻을것 - 눈에 접촉 시 많은 양의 물을 사용하여 적어도 15분 이상 세척
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방재센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 전라남도(환경관리과 : 061-749-4313) ④ 영산강유역환경청(062-410-5260) ⑤ 성심병원(061-651-4709) ⑥ 금호석유화학(주) 여수고무제1공장(061-688-3136)



화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		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.	
사업장 상호(명칭)	금호석유화학(주) 여수고무제2공장		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 331		
사업장 대표전화	061-688-7261 (야간 : 061-688-7231)		
유해화학물질 취급정보	종류	테트라클로로 실리콘(STC)	
	유해성	①인체 유해성 - 흡입했을 때 : 치명적일 수 있음 - 피부에 접촉했을 때 : 치명적일 수 있음, 화상, 심한 상해 또는 동상을 일으킬 수 있음 - 눈에 들어갔을 때 : 손상을 일으킬 수 있음 - 삼켰을 때 : 치명적일 수 있음	②화학사고 시 발생 가능 물질 - 화재(연소) 시 : 플루오르화 수소 - 누출(공기, 수분접촉) 시 : 물과 반응 시 불화수소산, 규산 생성
	사고 위험성	화재, 폭발, 독성유출.누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수산단 (여수 평여동, 주삼동 일대)	
	방재장비 보유현황	① 소방차 1대 - 화재 진압(화재 진압시 직수주수 금지) ② 트럭 1대 - 각종 방재장비 및 물자 등 운반 ③ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ④ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg ⑤ 방독면, 필터, 내화학복, 내화학장갑, 내화학장화 각각 50 Set 등	
	경보 전달방법	① 사내 : 일반사내 전화, 무전기, 개인휴대폰, 페이징 시스템, 이프넷 문자 ② 인근사 : 유선전화 및 휴대전화(비상연락망) ③ 지역주민 : 여수시청 상황실(유선)을 통한 주민 전파	
	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 사고 발생 시 인근주민은 사고장소 근처에 접근하지 말고, 지자체 등 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동할 것 - 화학물질에 노출되었다면 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받을 것 - 실내대피 시 유의사항 · 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(에어컨, 환풍기 등)의 작동을 중지 한다. · 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인 한다. · 화학사고로 발생한 독성 가스는 대부분 공기보다 무겁기 때문에 지하층 보다는 상층으로 대피 한다. · 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체 한다. - 소산 시 유의사항 · 경보발령 시 인근 주민은 사고 장소 근처에는 접근하지 말고 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동 한다. · 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지해야 한다. · 화학물질에 노출되었다면, 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받아야 한다. · 소산 시 사내 직원들은 정문에 집결하여 최종 대피 장소까지 대피하며, 주민들의 경우 가까운 최종 대피장소로 대피한다.	
		② 대피장소(소산시) - 사내(1차) 집결지 : 금호석유화학(주) 여수고무제2공장 정문(사내만 해당) - 사외(2차) 집결지 : 대림산업 정문 도로변, 여수산단 주유소 삼거리, LG 화학 정문 등 - 주민(3차, 최종) 대피장소 : 쌍봉초등학교, 신기초등학교, 여도초등학교, 여천초등학교 ③ 주민대피 경로 및 방법 - 소산시 사내근로자는 도보로 정문까지 집결하여 차량을 이용하여 최종 대피장소로 이동하고, 인근사 및 주민은 자가차량 이용, 당사 보유차량(셔틀버스) 등을 이용하여 이동한다. ④ 응급조치 요령 - 흡입했을 때 : 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강 인공호흡은 피할 것), 보온 유지 후 병원 이송 - 피부에 접촉했을 때 : 다량의 물과 비누를 사용하여 최소 20분 이상 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 보온 유지 후 병원 이송 - 눈에 들어갔을 때 : 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 최소 20분 이상 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 보온 유지 후 병원 이송 - 삼켰을 때 : 구토방지, 의식이 있을 경우 물로 입을 행구고 구토 및 호흡기계 질환이 없으면 물 공급, 보온 유지 후 병원 이송 ▶ 이송병원 : 1차 여수시 보건소, 2차 여천전남병원, 여천제일병원, 3차 순천 성가롤로 병원, 광주 전남대병원, 조선대학 병원 등	
비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방재센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 영산강유역환경청(062-410-5260) ④ 전남병원(061-690-6118~9) ⑤ 금호석유화학(주) 여수고무제2공장(주간:061-688-7261, 야간:061-688-7231) ⑥ 여수시 안전총괄과(민방위팀 061-659-3140~2,3149) ⑦ 쌍봉초등학교 : 061-690-4520 ⑧ 대림산업 정문 : 061-688-6480		

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		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.	
사업장 상호(명칭)	금호석유화학(주) 여수고무제2공장		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 331		
사업장 대표전화	061-688-7261 (야간 : 061-688-7231)		
유해화학물질 취급정보	종류	암모니아	
	유해성	①인체 유해성 - 흡입했을 때 : 치명적일 수 있음 - 피부에 접촉했을 때 : 치명적일 수 있음, 화상, 심한 상해 또는 동상을 일으킬 수 있음 - 눈에 들어갔을 때 : 손상을 일으킬 수 있음 - 삼켰을 때 : 치명적일 수 있음	②화학사고 시 발생 가능 물질 - 화재(연소) 시 : 질소산화물 - 누출(공기, 수분접촉) 시 : -
	사고 위험성	화재, 폭발, 독성유출.누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수산단 (여수 평여동, 주삼동 일대)	
	방재장비 보유현황	① 소방차 1대 - 화재 진압(화재 진압시 직수주수 금지) ② 트럭 1대 - 각종 방재장비 및 물자 등 운반 ③ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ④ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg ⑤ 방독면, 필터, 내화학복, 내화학장갑, 내화학장화 각각 50 Set 등	
	경보 전달방법	① 사내 : 일반사내 전화, 무전기, 개인휴대폰, 페이징 시스템, 이프넷 문자 ② 인근사 : 유선전화 및 휴대전화(비상연락망) ③ 지역주민 : 여수시청 상황실(유선)을 통한 주민 전파	
	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 사고 발생 시 인근주민은 사고장소 근처에 접근하지 말고, 지자체 등 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동할 것 - 화학물질에 노출되었다면 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받을 것 - 실내대피 시 유의사항 · 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(에어컨, 환풍기 등)의 작동을 중지 한다. · 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인 한다. · 화학사고로 발생한 독성 가스는 대부분 공기보다 무겁기 때문에 지하층 보다는 상층으로 대피 한다. · 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체 한다. - 소산 시 유의사항 · 경보발령 시 인근 주민은 사고 장소 근처에는 접근하지 말고 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동 한다. · 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지해야 한다. · 화학물질에 노출되었다면, 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받아야 한다. · 소산 시 사내 직원들은 정문에 집결하여 최종 대피 장소까지 대피하며, 주민들의 경우가 가까운 최종 대피장소로 대피한다. ② 대피장소(소산시) - 사내(1차) 집결지 : 금호석유화학(주) 여수고무제2공장 정문(사내만 해당) - 사외(2차) 집결지 : 대림산업 정문 도로변, 여수산단 주유소 삼거리, LG 화학 정문 등 - 주민(3차, 최종) 대피장소 : 쌍봉초등학교, 신기초등학교, 여도초등학교, 여천초등학교 ③ 주민대피 경로 및 방법 - 소산시 사내근로자는 도로로 정문까지 집결하여 차량을 이용하여 최종 대피장소로 이동하고, 인근사 및 주민은 자가차량 이용, 당사 보유차량(셔틀버스) 등을 이용하여 이동한다. ④ 응급조치 요령 - 흡입했을 때 : 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강 인공호흡은 피할 것), 보온 유지 후 병원 이송 - 피부에 접촉했을 때 : 다량의 물과 비누를 사용하여 최소 20분 이상 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 보온 유지 후 병원 이송 - 눈에 들어갔을 때 : 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 최소 20분 이상 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 보온 유지 후 병원 이송 - 삼켰을 때 : 구토방지, 의식이 있을 경우 물로 입을 행구고 구토 및 호흡기계 질환이 없으면 물 공급, 보온 유지 후 병원 이송 ▶이송병원 : 1차 여수시 보건소, 2차 여천전남병원, 여천제일병원, 3차 순천 성가롤로 병원, 광주 전남대병원, 조선대학 병원 등	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방재센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 영산강유역환경청(062-410-5260) ④ 전남병원(061-690-6118~9) ⑤ 금호석유화학(주) 여수고무제2공장(주간:061-688-7261, 야간:061-688-7231) ⑥ 여수시 안전총괄과(민방위팀 061-659-3140~2, 3149) ⑦ 쌍봉초등학교 : 061-690-4520 ⑧ 대림산업 정문 : 061-688-6480	

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		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.	
사업장 상호(명칭)	금호석유화학(주) 여수고무제2공장		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 산단중앙로 331		
사업장 대표전화	061-688-7261 (야간 : 061-688-7231)		
유해화학물질 취급정보	종류	톨루엔	
	유해성	① 인체 유해성 - 흡입했을 때 : 독성 영향이 나타날 수 있음, 자극 또는 화상을 일으킬 수 있음, 현기증 또는 질식을 일으킬 수 있음 - 피부에 접촉했을 때 : 독성 영향이 나타날 수 있음 - 눈에 들어갔을 때 : 자극 또는 화상을 일으킬 수 있음 - 삼켰을 때 : 독성 영향이 나타날 수 있음	② 화학사고 시 발생 가능 물질 - 화재(연소) 시 : 일산화탄소, 이산화탄소, 탄화수소류 - 누출(공기, 수분접촉)시 : 공기와 섞여 폭발성 혼합물을 형성할 수 있음
	사고 위험성	화재, 폭발, 독성유출·누출	
영향 범위	여수산단 (여수 평여동, 주삼동 일대)		
방제장비 보유현황	① 소방차 1대 - 화재 진압(화재 진압시 직수주수 금지) ② 트럭 1대 - 각종 방제장비 및 물자 등 운반 ③ 분말소화기 및 소화전 등 100대 ④ 방제사 0.5톤, 소석회 500kg ⑤ 방독면, 필터, 내화학복, 내화학장갑, 내화학장화 각각 50 Set 등		
경보 전달방법	① 사내 : 일반사내 전화, 무전기, 개인휴대폰, 페이지 시스템, 이프넷 문자 ② 인근사 : 유선전화 및 휴대전화(비상연락망) ③ 지역주민 : 여수시청 상황실(유선)을 통한 주민 전파		
사고 발생시 대응정보	행동요령	① 사고발생시 주민 행동요령 - 사고 발생 시 인근주민은 사고장소 근처에 접근하지 말고, 지자체 등 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동할 것 - 화학물질에 노출되었다면 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받을 것 - 실내대피 시 유의사항 · 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(에어컨, 환풍기 등)의 작동을 중지 한다. · 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인 한다. · 화학사고로 발생한 독성 가스는 대부분 공기보다 무겁기 때문에 지하층 보다는 상층으로 대피 한다. · 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체 한다. - 소산 시 유의사항 · 경보발령 시 인근 주민은 사고 장소 근처에는 접근하지 말고 관계기관이 제공하는 정보에 따라 행동 한다. · 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지해야 한다. · 화학물질에 노출되었다면, 즉시 병원에 가서 의사의 진찰을 받아야 한다. · 소산 시 사내 직원들은 정문에 집결하여 최종 대피 장소까지 대피하며, 주민들의 경우 가까운 최종 대피장소로 대피한다. ② 대피장소(소산시) - 사내(1차) 집결지 : 금호석유화학(주) 여수고무제2공장 정문(사내만 해당) - 사외(2차) 집결지 : 대림산업 정문 도로변, 여수산단 주유소 삼거리, LG 화학 정문 등 - 주민(3차, 최종) 대피장소 : 쌍봉초등학교, 신기초등학교, 여도초등학교, 여천초등학교 ③ 주민대피 경로 및 방법 - 소산시 사내근로자는 도보로 정문까지 집결하여 차량을 이용하여 최종 대피장소로 이동하고, 인근사 및 주민은 자가차량 이용, 당사 보유차량(셔틀버스) 등을 이용하여 이동한다. ④ 응급조치 요령 - 흡입했을 때 : 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강 인공호흡은 피할 것), 보온 유지 후 병원 이송 - 피부에 접촉했을 때 : 다량의 물과 비누를 사용하여 최소 20분 이상 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 보온 유지 후 병원 이송 - 눈에 들어갔을 때 : 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 최소 20분 이상 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 보온 유지 후 병원 이송 - 삼켰을 때 : 구토방지, 의식이 있을 경우 물로 입을 행구고 구토 및 호흡기계 질환이 없으면 물 공급, 보온 유지 후 병원 이송 ▶ 이송병원 : 1차 여수시 보건소, 2차 여천전남병원, 여천제일병원, 3차 순천 성가롤로 병원, 광주 전남대병원, 조선대학 병원 등	
비상연락 기관 및 전화번호	① 여수화학재난합동방재센터(주간:061-690-1633, 야간:061-690-1659) ② 평여119안전센터(예방안전과 : 061-691-0119) ③ 영산강유역환경청(062-410-5260) ④ 전남병원(061-690-6118~9) ⑤ 금호석유화학(주) 여수고무제2공장(주간:061-688-7261, 야간:061-688-7231) ⑥ 여수시 안전총괄과(민방위팀 061-659-3140~2,3149) ⑦ 쌍봉초등학교 : 061-690-4520 ⑧ 대림산업 정문 : 061-688-6480		