

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 2공장																						
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 46-53 BPA-Ⅱ																						
사업장 대표전화	061-688-3680																						
유해화학물질 취급정보	종류	페놀																					
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																					
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발																					
	영향범위 (대안의시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 547.1m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																					
사고 발생 시 대응정보	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																					
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#2+119) 또는 Paging , 무전기 , SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파																					
		<table><tr><th>구분</th><th colspan="3">경보음</th><th>상황</th></tr><tr><td>화재·폭발</td><td>5초</td><td>5초</td><td>5초</td><td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td></tr><tr><td>가스누출</td><td colspan="3">연속음(3분간)</td><td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td></tr><tr><td>해제</td><td colspan="3">방출으로 전파</td><td></td></tr></table>		구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	해제	방출으로 전파			
	구분	경보음			상황																		
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																			
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																			
해제	방출으로 전파																						
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주상동) ③ 2차 대피장소 : 여수산단 2로 (대성산업가스) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비닐물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수들은 먹지 말고, 물건들은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것																						
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																						

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		<p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p>																				
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 2공장 BPA-11																					
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 46-53																					
사업장 대표전화	061-688-3680																					
유해화학물질 취급정보	종류	페놀																				
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																				
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발																				
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안역시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 547.1m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																				
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																				
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#2+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>해제</td> <td colspan="3">방출으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	해제	방출으로 전파			
	구분	경보음			상황																	
	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																	
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																		
해제	방출으로 전파																					
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주상동) ③ 2차 대피장소 : 여수산단 2로 (대성산업가스) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것																					
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																					



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 2공장 BPA-IV		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 46-53		
사업장 대표전화	061-688-3680		
유해화학물질 취급정보	종류	페놀	
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴	
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발	
	영향범위 (대안의시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 547.1m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)	
사고 발생 시 대응정보	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포	
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#2+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파	
	행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 여수산단 2로 대성산업가스 *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비옷물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것	
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949		



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 1공장		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218		
사업장 대표전화	061-688-3680		
유해화학물질 취급정보	종류	페놀	
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴	
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발	
	영향범위 (대안의시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 873.4m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)	
사고 발생 시 대응정보	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포	
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging , 무전기 , SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파	
	행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 화자가 겨려이 의자나 이시이 엎으며 화자의 기도통 여여주 거	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949	



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.																					
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 1공장 KPA-111																						
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218																						
사업장 대표전화	061-688-3680																						
유해화학물질 취급정보	종류	황산																					
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																					
	사고 위험성	① 황산 누출로 인한 화재, 폭발																					
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 황산 화재/폭발 : 경계로부터 영향범위 없음 - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																					
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																					
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>해제</td> <td colspan="3">방출음으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	해제	방출음으로 전파			
	구분	경보음			상황																		
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																			
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																			
해제	방출음으로 전파																						
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주상동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주상동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것																						
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																						

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.																					
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 1공장 (주요)																						
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218																						
사업장 대표전화	061-688-3680																						
유해화학물질 취급정보	종류	벤젠																					
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																					
	사고 위험성	① 벤젠 누출로 인한 화재, 폭발																					
	영향범위 (대안도시나리요)	① 벤젠 화재/폭발 : 경계로부터 333m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																					
사고 발생 시 대응정보	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																					
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이재·피해</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대응요령 및 물품이 들어있는 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성, 폭발성 물질</td> </tr> <tr> <td>이동지</td> <td colspan="3">반복음으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		구분	경보음			상황	이재·피해	5초	5초	5초	대응요령 및 물품이 들어있는 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성, 폭발성 물질	이동지	반복음으로 전파			
	구분	경보음			상황																		
이재·피해	5초	5초	5초	대응요령 및 물품이 들어있는 상황																			
가스누출	연속음(3분간)			가연성, 폭발성 물질																			
이동지	반복음으로 전파																						
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 화자가 경련이 있거나 의식이 없으면 화자의 기도통 열어줄 것																						
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																						

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		<p>동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p>																				
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 1공장 <i>KP7(E)</i>																					
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218																					
사업장 대표전화	061-688-3680																					
유해화학물질 취급정보	종류	페놀																				
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킬 수 있음 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킬 수 있음																				
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발																				
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 1378.1m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																				
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																				
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging , 무전기 , SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보종류</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형인재 및 물량이 있어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>대피</td> <td colspan="3">양호음으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구분	경보종류			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형인재 및 물량이 있어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	대피	양호음으로 전파			
	구분	경보종류			상황																	
화재·폭발	5초	5초	5초	대형인재 및 물량이 있어난 상황																		
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																		
대피	양호음으로 전파																					
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 기급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 돌 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 화자가 경력이 의거나 의식이 없으면 화자의 기도관 열어주 것																					
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																					



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제 1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학 물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 1공장 <i>KPD(I)</i>	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218	
사업장 대표전화	061-688-3680	
유해화학물질 취급정보	종류	황산
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킬 수 있음 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기가 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킬 수 있음
	사고 위험성	① 황산 누출로 인한 화재, 폭발
	영향범위 (대안의시나리오)	① 황산 화재/폭발 : 경계로부터 영향범위 없음 - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)
사고 발생 시 대응정보	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파
	행동요령	<p>*대피장소</p> ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주상동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주상동) <p>*행동요령</p> ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 <p>*응급조치</p> ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것
	비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262

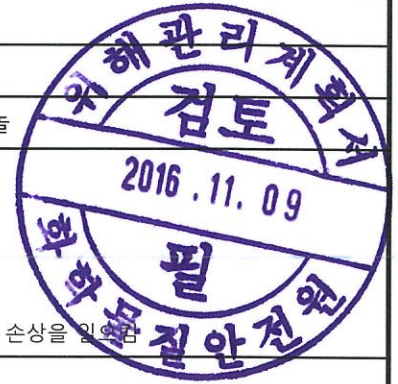


구분	구분	구분	구분
대피장소	대피장소	대피장소	대피장소
대피장소	대피장소	대피장소	대피장소
대피장소	대피장소	대피장소	대피장소

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.																					
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 1공장 KPA-11																						
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218																						
사업장 대표전화	061-688-3680																						
유해화학물질 취급정보	종류	폐놀																					
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																					
	사고 위험성	① 폐놀 누출로 인한 화재, 폭발																					
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 폐놀 화재/폭발 : 경계로부터 873.4m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																					
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																					
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging , 무전기 , SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>해제</td> <td colspan="3">방송으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	해제	방송으로 전파			
	구분	경보음			상황																		
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																			
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																			
해제	방송으로 전파																						
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 들 것 ②흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것																						
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																						



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제 1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 1공장 kPA-II		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218		
사업장 대표전화	061-688-3680		
유해화학물질 취급정보	종류	황산	
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴	
	사고 위험성	① 황산 누출로 인한 화재, 폭발	
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 황산 화재/폭발 : 경계로부터 영향범위 없음 - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)	
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포	
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#1+119) 또는 Paging , 무전기 , SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여	
	행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비닐물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식물들은 먹지 말고, 물건들은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것	
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949		



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제 1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학 물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭) 금호피앤비화학㈜ 1공장

사업장 위치(주소) 전남 여수시 여수산단 2로 218

사업장 대표전화 061-688-3680

KPA4-702

유해화학물질 취급정보

종류

벤젠

유해성

- ① 삼키면 유독함
- ② 피부와 접촉하면 유독함
- ③ 흡입하면 유해함
- ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴
- ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음
- ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴

사고 위험성

- ① 벤젠 누출로 인한 화재, 폭발

영향범위 (대안의시나리오)

- ① 폐쇄 화재/폭발 : 경계로부터 800m
- 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)

방제장비 보유현황

- ① 보호의 : 20EA
- ② 보호장갑 : 20EA
- ③ 보안면 : 20EA
- ④ 방독면 : 10EA

경보전달방법

- ① 공장내부 : 음성사이렌 "경계경보", "화재경보", "가스누출"
 - ② 주변공장 전화
- (영향범위가 여수산단 인근사이므로 공동신호체계 유선으로 전달)

구분	경보음			상황
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출
해제	방송으로 전파			

사고 발생 시 대응정보

행동요령

- *대피장소
- ① 1차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188)
 - ② 2차 대피장소 : 롯데케미컬 1공장 정문 (여수시 중흥동)
- *행동요령
- ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다
 - ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다
 - ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다
 - ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비옷물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다
 - ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지말고, 물건등은 만지지 않는다
- *응급조치
- ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 돌 것
 - ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것
 - ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것

비상연락 기관 및 전화번호

- ① 소방서 : 119
- ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671
- ③ 환경안전팀 : 061-688-3680
- ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭) 금호피앤비화학(주) 1공장

사업장 위치(주소) 전남 여수시 여수산단 2로 218

사업장 대표전화 061-688-3680

XPM4-폐놀

유해화학물질 취급정보

종류

폐놀

유해성

- ① 삼키면 유독함
- ② 피부와 접촉하면 유독함
- ③ 흡입하면 유해함
- ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴
- ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음
- ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴

사고 위험성

- ① 폐놀 누출로 인한 화재, 폭발

영향범위 (대안의시나리오)

- ① 폐놀 화재/폭발 : 경계로부터 378m
- 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)

방제장비 보유현황

- ① 보호의 : 20EA
- ② 보호장갑 : 20EA
- ③ 보안면 : 20EA
- ④ 방독면 : 10EA

경보전달방법

- ① 공장내부 : 음성사이렌 "경계경보", "화재경보", "가스누출"
 - ② 주변공장 전화
- (영향범위가 여수산단 인근사이므로 공동신호체계 유선으로 전달)

구분	경보음			상황
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출
해제	방출으로 전파			

사고 발생 시 대응정보

행동요령

- *대피장소
- ① 1차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188)
 - ② 2차 대피장소 : 롯데케미칼 1공장 정문 (여수시 중흥동)
- *행동요령
- ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다
 - ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다
 - ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다
 - ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비닐등으로 씌고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다
 - ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다
- *응급조치
- ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것
 - ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 받는다
 - ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어준다

비상연락 기관 및 전화번호

- ① 소방서 : 119
- ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671
- ③ 환경안전팀 : 061-688-3680
- ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서

동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제 1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학 물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.

사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 1공장																						
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218																						
사업장 대표전화	061-688-3680																						
유해화학물질 취급정보	종류	황산																					
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																					
	사고 위험성	① 황산 누출로 인한 화재, 폭발																					
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 황산 화재/폭발 : 경계로부터 영향범위 없음 - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)																					
	방재장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA																					
	경보전달방법	① 공장내부 : 음성사이렌 "경계경보", "화재경보", "가스누출" ② 주변공장 전화 (영향범위가 여수산단 인근사이므로 공동신호체계 유선으로 전달) <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>화재</td> <td colspan="3">방출으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출	화재	방출으로 전파			
	구분	경보음			상황																		
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																			
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스의 누출																			
화재	방출으로 전파																						
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) ② 2차 대피장소 : 롯데케미칼 1공장 정문 (여수시 중흥동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ② 흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 받는다 ③ 섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어준다																						
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방재센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262																						

KPA 4-필



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		<p>※ 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)	금호파앤티화학㈜ 1공장 STT-1	
사업장 위치(주소)	전남 여수시 중흥동 172-6	
사업장 대표전화	(전화번호: 061-688-3680)	
유해화학물질	종류	페놀 (Phenol)
취급정보	유해성	① 삼키면 유해함 ② 피부에 접촉하면 유독함 ③ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ④ 흡입하면 치명적임 ⑤ 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음
	사고	페놀 누출 등으로 인한 화재·폭발 및 독성물질 영향
사고 발생시	영향 범위	[대안의 시나리오 기준] ① STT-1 지역 독성물질 누출 : 8" 석화부두 이송배관 시점으로 부터 피해반경 62.5m (장외거리 57.7m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ② STT-1 지역 화재/폭발 : 8" 석화부두 이송배관 시점으로 부터 피해반경 71.2m (장외거리 66.4m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ③ 석유화학부두 독성물질 누출 : 8" 석화부두 이송배관 중점으로 부터 피해반경 62.5m (장외거리 57.7m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ④ 석유화학부두 화재/폭발 : 8" 석화부두 이송배관 중점으로 부터 피해반경 71.2m (장외거리 61.8m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ⑤ 중흥부두 독성물질 누출 : 6" 중흥부두 이송배관 중점으로 부터 피해반경 50.8m (장외거리 46.3m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ⑥ 중흥부두 화재/폭발 : 6" 중흥부두 이송배관 중점으로 부터 피해반경 54.5m (장외거리 50.0m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지
대응정보	방재장비 보유현황	① 물분무 설비, 옥외소화전, 옥외포소화전, 고정식 포소화설비, 분말소화기 ② 보호의(4형식), 보호장갑, 방독면(전면형유기화합물용) : 방재함당 2개씩 ▶ 총2개 방재함 ③ 케미칼 흡착패드 : 방재함당 1박스 ▶ 총2개 방재함
	경보 전달방법	① 공장내부 : 음성사이렌 "경계경보", "화재경보", "가스누출" ② 주변공장 전화 : 영향범위가 여수산업 인근사인 경우 공동신호체계 유선으로 전달 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파
	행동요령	① 주민행동요령 - 경보발령 시 사내 및 인근사업장은 경보내용에 따라 1차집결지(대피소) 이동 또는 2차 집결지로 긴급하게 소산한다. - 대피시는 피부가 노출되지 않도록 감싸고 수건, 마스크 등 이용하여 코, 입을 막고 바람 반대방향으로 대피한다. - 실내 대피시는 외부로 통하는 문을 닫고 환기, 냉난방 시스템 가동중지하고, 인화성 물질이 누출된 경우는 창문에서 멀어지고 접화원이 될수 있는 가열장치 전원을 차단한다. (실내 대피 후 사고가 지속되는 경우 필요물품(수건, 보호구 등) 챙겨 소산에 대비한다.) - 소산시 차량으로 이동하는 경우 창문을 닫고 에어컨 등 전원을 차단 후 대피한다. ② 응급조치요령 - 흡입 : 신선한 공기 호흡가능한 곳으로 이동하고, 호흡곤란 시 산소를 투입하거나 호흡보조 장치를 사용한다. 호흡이 없는 경우 인공호흡을 실시한다. - 피부 : 노출지역에서 신속히 벗어나고, 오염된 옷과 신발은 격리시키고 노출부위는 15분 이상 많은 양의 비누물로 씻어 낸다. - 안구 : 노출지역에서 신속히 벗어나고 렌즈를 사용하는 경우 우선적으로 제거한다. 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물로 세척한다. - 경구 : 구토를 유도하지 않는다. ※ 공통사항 : 직접적으로 노출된 경우 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다. ③ 주민대피경로 및 장소 - 사고 영향에 따라 우선적으로 1차 집결지인 공장내 조정실 도보 이용 대피 - 사고영향범위 확대 예상되는 경우 바람 방향 고려 2차 집결지 소산 ④ 2차 집결지 : 제2구역 : 대림산업 정문 도로변 / LG화학 정문 주차장 / 대성산소 앞 소공원 ※ 사고 영향범위가 금호P&B공장 주변 2차 집결지를 벗어나지 않음에 따라 3차(최종) 집결지로 이동을 별도 고려하지 않음 ⑤ 3차 집결지 : 여천 민방위교육장 / 여천고등학교 / 쌍봉초등학교 / 흥국체육관
	비상연락기관 및 전화번호	① 여수 소방서 : 119 ② 여수 경찰서 : 061-660-8329 ③ 화학재난합동방재센터 : 061-690-1620 ④ 도청 동부지역본부 : 061-236-7150 ⑤ 화학안전관리단 : 062-410-5261 ⑥ 여수시청 기후환경과 : 061-659-3824 ⑦ 고용노동부 여수지청 : 061-650-0134 ⑧ 안전보건공단 전남동부지사 : 061-689-4900 ⑨ 한국가스안전공사 전남동부지역본부 : 061-682-0019 ⑩ 여수시청 안전총괄과 : 061-659-3645 ⑪ 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 ⑫ 화학물질안전원 종합상황실 : 042-650-7030~3



위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학㈜ 1공장 STI-II		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 중흥동 750-3		
사업장 대표전화	061-688-3680		
유해화학물질 취급정보	종류	페놀	
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기기에 손상을 일으킴	
	사고 위험성	① 벤젠 누출로 인한 화재, 폭발	
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의사나리오)	① 벤젠 화재/폭발 : 경계로부터 219m - 행정구역 : 전남 여수시 중흥동 750-3 (영향범위는 단일행정구역임)	
	방재장비 보유현황	① 방독마스크 : 2EA	

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지을



<h2 style="text-align: center;">위해관리계획 고지서</h2>		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주) 1공장 (STT1)		
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 218		
사업장 대표전화	061-688-3680		
유해화학물질 취급정보	종류	페놀	
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴	
	사고 위험성	① 페놀 누출로 인한 화재, 폭발	
사고 발생 시 대응정보	영향범위 (대안의시나리오)	① 페놀 화재/폭발 : 경계로부터 294m - 행정구역 : 전남 여수시 여수산단 2로 (영향범위는 단일행정구역임)	
	방제장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포	
	경보전달방법	① 공장내부 : 전화, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파	
	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. (두암 삼거리, 대림산업 정문) 몸의 이상이 느껴질 경우 119에 신고하여 병원으로 이동 후 즉시 치료를 받는다. (전남병원, 제일병원, 성심병원)	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949	



※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

최근 고지일 :

위해관리계획 고지서		이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제 48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역 주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호(명칭)	금호피앤비화학(주)광양물류센타	
사업장 위치(주소)	전남 광양시 황길동 광양항 서측배후단지(1공구) 1409번지	
사업장 대표전화	061-688-3681[전화번호 : 010-2658-0119(담당자 : 최성욱)]	
유해화학물질 취급정보	종류	페놀
	유해성	① 삼키면 유독함 ② 피부와 접촉하면 유독함 ③ 흡입하면 유해함 ④ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ⑤ 유전적인 결함을 일으킬 수 있음 ⑥ 장기간 또는 반복 노출되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음
	사고 위험성	페놀 누출 등으로 인한 독성, 화재·폭발
사고 발생시 대응정보	영향 범위	광양항 서측배후단지(1공구) 일대
	방제장비 보유현황	① 소방차 2대-고압의 물을 분사하여 화재 진압 ② 소화기(ABC : 4.5kg) 등 37개-화재시 초동대응 ③ 방제사 1톤-하천 유입의 조기 차단 ④ 수중펌프 및 양수기 : 희석된 질산 회수 및 공정 유도 ⑤ 개인보호구 : 공기호흡기, 방독마스크, 보호복/장갑 등 ⑥ 중화제 : 소석회사용 산 중화
	경보 전달방법	① 사이렌
	행동요령	지정대피장소(환경사업소 축구장)으로 대피하되, 페놀 누출의 경우 가능한 우의나 비닐로 직접 피부가 노출되지 않도록 감싸고, 수건, 마스크 등을 이용하여 코, 입을 막고 대피하도록 한다.
	비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서(119) ② 영산강유역 환경청(062-410-5262) ③ 광양시청 : 061-797-2340(환경정책과) ④ 여수합동방재센터(061-690-1671) ⑤ 환경안전팀(061-688-3680)



210mm×297mm(백색지 80g/m²)

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제50조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.																															
사업장 상호(명칭)	금호 피앤비화학㈜ 2공장 <i>Epoxy</i>																																
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 46-53																																
사업장 대표전화	061-688-3681																																
유해화학물질 취급정보	종류	톨루엔 (Toluene)																															
	유해성	① 고인화성액체 및 증기 ② 피부에 자극을 일으킴 ③ 호흡기계 자극을 일으킬 수 있음. ④ 졸음 또는 현기증을 일으킬 수 있음. ⑤ 태아 또는 생식능력에 손상을 일으킬 수 있음. ⑥ 장기간 또는 반복노출 되면 특정 장기에 손상을 일으킴																															
	사고 위험성	① 톨루엔 누출로 인한 화재, 폭발																															
사고 발생 시 대응정보	영향범위	① 톨루엔 화재/폭발 : FB-2504로 부터 521m (경계로부터 482m) - 행정구역 : 전남 여수시 삼일동 (LG화학 화치공장 주차장부터 여천변전소 근처) ② ERPG-2 (300ppm) : FA-2401로 부터 97m (경계로부터 25m) - 행정구역 : 전남 여수시 삼일동 (금호석유화학 제1에너지 공장 근처)																															
	방재장비 보유현황	① 보호의 : 20EA ② 보호장갑 : 20EA ③ 보안면 : 20EA ④ 방독면 : 10EA ⑤ 소방차 : 2대 ⑥ 흡착포 : 10BX ⑦ 분말 흡착재 : 10포																															
	경보전달방법	① 공장내부 : 사내비상방송(#2+119) 또는 Paging, 무전기, SMS ② 인근사업장 : 유선전화를 이용하여 통보 후 업체별 사업장에서 자체 비상방송 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS으로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> <tr> <th></th> <th>5초</th> <th>5초</th> <th>5초</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>■</td> <td>■</td> <td>■</td> <td>대형화재 및 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">■</td> <td>가연성 가스나 독성가스의 누출</td> </tr> <tr> <td>비상</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="3">방송으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		구분	경보음			상황		5초	5초	5초		화재·폭발	■	■	■	대형화재 및 폭발이 일어난 상황	가스누출	■			가연성 가스나 독성가스의 누출	비상	연속음(3분간)					방송으로 전파			
	구분	경보음			상황																												
	5초	5초	5초																														
화재·폭발	■	■	■	대형화재 및 폭발이 일어난 상황																													
가스누출	■			가연성 가스나 독성가스의 누출																													
비상	연속음(3분간)																																
	방송으로 전파																																
행동요령	*대피장소 ① 1차 대피장소 : 조정실 ② 2차 대피장소 : 여수산단 주유소 삼거리 (여수산단1로 188) (여수시 주삼동) ③ 2차 대피장소 : 롯데 케미컬 (여수시 중흥동), 여천초등학교 (여수시 주삼동) *행동요령 ① 사고지역 근처의 경우 피부가 노출되지 않도록 하고, 수건등으로 코, 입을 막고 대피한다 ② 대피시 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 가스가 날아오는 경우 직각방향으로 대피한다 ③ 가급적 높은곳으로 대피하고, 건물내부로 대피 시 외부공기가 들어오지 않도록 조치한다 ④ 안전한 곳으로 대피 후에는 비눗물등으로 씻고, 깨끗한 옷으로 갈아 입는다 ⑤ 오염된 지역의 식수등은 먹지 말고, 물건등은 만지지 않는다 *응급조치 ① 눈접촉 시 - 물로 눈을 씻고, 화학물질이 남지 않을때 까지 치켜 뜯 것 ②흡입 시 - 신선한 공기가 있는 곳으로 이동한 후 즉시 의학적 조치를 취할 것 ③섭취 시 - 환자가 경련이 있거나 의식이 없으면 환자의 기도를 열어줄 것																																
비상연락 기관 및 전화번호	① 소방서 : 119 ② 여수합동방제센터 : 061-690-1671 ③ 환경안전팀 : 061-688-3680 ④ 영산강유역 환경청 : 062-410-5262 ⑤ 여수시청(상황실) : 061-659-4949																																

※ 매년 1회 이상 고지가 필요하며, 변경사항 발생 시 1개월 이내 고지 필요

화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서		<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)	금호피앤비화학(주) 2공장																					
사업장 위치(주소)	전남 여수시 여수산단 2로 46-53																					
사업장 대표전화	(전화번호: 061-688-3680)																					
유해화학물질	종류	페놀 (Phenol)																				
취급정보	유해성	① 삼키면 유해함 ② 피부에 접촉하면 유독함 ③ 피부에 심한 화상과 눈에 손상을 일으킴 ④ 흡입하면 치명적임 ⑤ 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음																				
	사고	페놀 누출 등으로 인한 화재·폭발 및 독성물질 영향																				
사고 발생시	영향 범위	[대안의 시나리오 기준] ① 독성물질 누출 : FA-7212로 부터 피해반경 350.8m (장외거리 335.2m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지 ② 화재/폭발 : FA-7220으로 부터 피해반경 397.5m (장외거리 355.5m) ▶ 삼일동 및 여수 산업단지																				
대응정보	방제장비 보유현황	① 물분무 설비, 옥외소화전, 옥외포소화전, 고정식 포소화설비, 분말소화기 ② 보호의(3/4형식), 보호장갑, 보안면, 방독면(전면형유기화학물용), 전면형 송기마스크 : 방제함당 2개씩 ▶ 총12개 방제함 ③ 케미칼 흡착패드 : 방제함당 1박스 ▶ 총12개 방제함																				
	경보 전달방법	① 공장내부 : 음성사이렌 "경계경보", "화재경보", "가스누출" ② 주변공장 전화 : 영향범위가 여수산단 인근사인 경우 공동신호체계 유선으로 전달 ③ 인근 주민 : 유선 또는 SMS로 여수시청 상황실로 신고하여 주민센터로 전파하고, 주민센터에서 인근주민에게 상황전파																				
행동요령	경보 전달방법	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th colspan="3">경보음</th> <th>상황</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화재·폭발</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>5초</td> <td>대형화재 등, 폭발이 일어난 상황</td> </tr> <tr> <td>가스누출</td> <td colspan="3">연속음(3분간)</td> <td>가연성 가스나 독성가스 누출</td> </tr> <tr> <td>제재</td> <td colspan="3">방출으로 전파</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구분	경보음			상황	화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 등, 폭발이 일어난 상황	가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스 누출	제재	방출으로 전파			
	구분	경보음			상황																	
화재·폭발	5초	5초	5초	대형화재 등, 폭발이 일어난 상황																		
가스누출	연속음(3분간)			가연성 가스나 독성가스 누출																		
제재	방출으로 전파																					
행동요령	① 주민행동요령 - 경보발령 시 사내 및 인근사업장은 경보내용에 따라 1차집결지(대피소) 이동 또는 2차 집결지로 긴급하게 소산한다. - 대피시는 피부가 노출되지 않도록 감싸고 수건, 마스크 등 이용하여 코, 입을 막고 바람 반대방향으로 대피한다. - 실내 대피시는 외부로 통하는 문을 닫고 환기, 냉난방 시스템 가동중지하고, 인화성 물질이 누출된 경우는 창문에서 떨어지고 전화원이 될 수 있는 가열장치 전원을 차단한다. (실내 대피 후 사고가 지속되는 경우 필요물품(수건, 보호구 등) 챙겨 소산에 대비한다.) - 소산시 차량으로 이동하는 경우 창문을 닫고 에어컨 등 전원을 차단 후 대피한다. ② 응급조치요령 - 흡입 : 신선한 공기 호흡가능한 곳으로 이동하고, 호흡곤란 시 산소를 투입하거나 호흡보조 장치를 사용한다. 호흡이 없는 경우 인공호흡을 실시한다. - 피부 : 노출지역에서 신속히 벗어나고, 오염된 옷과 신발은 격리시키고 노출부위는 15분 이상 많은 양의 비눗물로 씻어 낸다. - 안구 : 노출지역에서 신속히 벗어나고 렌즈를 사용하는 경우 우선적으로 제거한다. 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물로 세척한다. - 경구 : 구토를 유도하지 않는다. ※ 공통사항 : 직접적으로 노출된 경우 신속히 병원으로 이송하여 의학적 조치를 취한다. ③ 주민대피경로 및 장소 - 사고 영향에 따라 우선적으로 1차 집결지인 공장내 조정실 도보 이용 대피 - 사고영향범위 확대 예상되는 경우 바람 방향 고려 2차 집결지 소산 ↳ 2차 집결지 : 제2구역 : 대림산업 정문 도로변 / LG화학 정문 주차장 / 대성산소 앞 소공원 ※ 사고 영향범위가 금호P&B공장 주변 2차 집결지를 벗어나지 않음에 따라 3차(최종) 집결지로 이동을 별도 고려하지 않음																					
비상연락기관 및 전화번호	① 여수 소방서 : 119 ② 여수 경찰서 : 061-660-8329 ③ 화학재난합동방재센터 : 061-690-1620 ④ 도청 동부지역본부 : 061-236-7150 ⑤ 화학안전관리단 : 062-410-5261 ⑥ 여수시청 기후환경과 : 061-659-3828 ⑦ 고용노동부 여수지청 : 061-650-0134 ⑧ 안전보건공단 전남동부지사 : 061-689-4900 ⑨ 한국가스안전공사 전남동부지역본부 : 061-682-0019 ⑩ 여수시청 안전총괄과 : 061-659-3645 ⑪ 여수시청 재난안전상황실 : 061-659-4949 ⑫ 화학물질안전원 종합상황실 : 042-650-7030~3																					



