

위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여주시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	톨루엔	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성독성 및 특정표적장기 독성 ③ 눈 접촉시 실명을 유발 할 수 있음	
	사고위험성	톨루엔으로 인한 화재·폭발, 유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여주시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 규조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대응상황실(7077, 7073, 7214~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여주시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게하여 누릴 것. 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송 [주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에 있는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 [대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여주시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대응상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)	



위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장	
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284	
사업장 대표전화	061-680-7000	
유해화학물질 취급정보	종류	일산화탄소
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성독성 및 특정표적장기 독성 ③ 심한 눈 손상 또는 자극성
	사고위험성	일산화탄소로 인한 화재·폭발, 유출·누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 구조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대용상황실(7073, 7093~4, 7314~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지 말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게하여 호흡할 것. 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송 [주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 [대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대용상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)



위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사 회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요 령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	염화수소	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성 독성 및 특정표적장기 독성 ③ 호흡기 과민성	
	사고위험성	염화수소로 인한 화재·폭발, 유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 구조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg 등의 유해화학물질 흡수처리용 방제물품, 챔버(Chamber) 스크러버, 살수설비	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대용상황실(7093~4, 7128, 7314~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게하여 누릴 것. 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송	
		[주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부 로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피	
		[대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)	
비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대용상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)		



위해관리계획 고지서		<p>본 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p>
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장	
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284	
사업장 대표전화	061-680-7000	
유해화학물질 취급정보	종류	염산(31%, 35%)
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성 독성 및 특징표적장기 독성 ③ 호흡기 과민성
	사고위험성	염화수소로 인한 유출·누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 소라면 일대 공업지역
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 구조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대용상황실(7093~4, 7128, 7314~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과
	행동요령	<p>[응급조치요령]</p> ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지 말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게 하여 누릴 것. 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원 이송 <p>[주민행동요령]</p> ① 바람방향내 근거리에는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 <p>[대피장소]</p> ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대용상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)



위해관리계획 고지서		<p>본 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p>
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장	
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284	
사업장 대표전화	061-680-7000	
유해화학물질 취급정보	종류	암모니아(99%)
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성 독성 및 특정표적장기 독성 ③ 눈 손상성 또는 자극성
	사고위험성	암모니아로 인한 화재·폭발·유출·누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 구조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품, 살수설비
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대용상황실(7093~4, 7314~5, 7128) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 오염된 옷과 신발 제거, 다량의 물로 세척, 의사의 도움 ③ (안구) 눈에 노출되었을 경우, 반드시 미지근한 물로 15분 이상 세척, 의사의 도움 ④ (경구) 구토방지, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(구강 대 구강 인공호흡은 피할 것), 무의식 시 아무 것도 주지말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게 하여 눌릴 것, 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송 [주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 출입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 [대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대용상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)



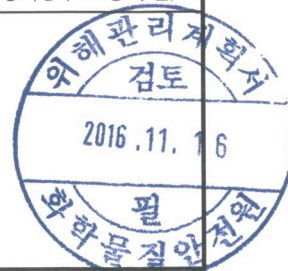
위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프(주) 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	황산(96~98%)	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성 독성 및 특정표적장기 독성 ③ 발암성	
	사고위험성	황산으로 인한 발열·유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 규조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg 등의 유해화학물질 흡수처리용 방제물품	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대응상황실(7214~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20~30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 의식이 있으면 물/우유/활성탄을 마시게 할 것, 구토나 위세척 유도하여 정화할 것, 무의식 시 아무것도 주지 말 것, 병원 이송 [주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 등은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 [대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프(주) 여수공장 [비상대응상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)	




위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	질산(67%, 99%)	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성독성 및 특정표적장기 독성 ③ 눈 접촉시 실명을 유발 할 수 있음	
	사고위험성	질산으로 인한 화재·폭발, 유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 소라면 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 규조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대응상황실(7093~4, 7214~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게하여 뉘힐 것. 유의식시 입을 행구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송 [주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에 있는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑨ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑩ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피 [대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)	
	비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대응상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)	



위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	염소	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성독성 및 특정표적장기 독성 ③ 눈 접촉시 실명을 유발 할 수 있음	
	사고위험성	염소로 인한 화재·폭발, 유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 규조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg 등의 유해화학물질 흡수처리용 방제물품, 챔버(Chamber) 스크러버, 살수설비	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대응상황실(7093~4, 7314~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 의학적 조치	
		[주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에 있는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장치 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑦ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑧ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피	
		[대피장소] ① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (묘도동 주민)	
비상연락 기관 및 전화번호	① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대응상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)		



위해관리계획 고지서		동 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호 (명칭)	한국바스프㈜ 여수공장		
사업장 위치 (주소)	전라남도 여수시 여수산단2로 284		
사업장 대표전화	061-680-7000		
유해화학물질 취급정보	종류	톨루엔 디이소시아네이트 (TDI)	
	유해성	① 피부 부식성 또는 자극성 ② 급성독성 및 특정표적장기 독성 ③ 눈 접촉시 실명을 유발 할 수 있음	
	사고위험성	톨루엔 디이소시아네이트로 인한 화재·폭발, 유출·누출	
사고 발생시 대응정보	영향 범위	여수시 화치동 여수산단2로 일대 공업지역	
	방제장비 보유현황	① 소방차(8.5톤 경화학) 1대 ② Hazmat Truck 1대 ③ 구급차 1대 ④ 오일펜스 28m : 유해화학물질 누출 확산방지용 ⑤ 분말소화기 등 708개, 소화전 및 모니터건 215대 등 ⑥ 규조토 1톤, 소석회 760kg, 탄산나트륨 1,600kg, 톱밥 720kg 등 계면활성제 800kg : 유해화학물질 흡수처리용 방제물품	
	경보 전달방법	① 사업장 : Emergency Horn, 비상방송, 비상대용 Dial 666, 비상대응상황실(7314~5) ② 인근사 : 비상연락망, 조정실 Hot line, 경비실 비상버튼 ③ 주민 : 마을방송, 재난문자전송(CBS), 재난온라인방송(DITS), 여수시 안전총괄과	
	행동요령	[응급조치요령] ① (흡입) 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡(피해자가 물질을 섭취하거나 흡입한 경우 구강 대 구강인공호흡은 피할 것), 신속히 병원으로 이송 ② (피부) 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거, 병원 이송 ③ (안구) 눈꺼풀을 위아래로 들어 올리고 20-30분간 다량의 물 또는 생리식염수로 세척, 병원 이송 ④ (경구) 구토방지, 무의식시 아무것도 주지말고, 기도를 열고 한쪽 옆으로 머리를 몸 보다 낮게하여 호흡할 것. 유의식시 입을 헹구고 천천히 음료(물 또는 우유)공급, 병원이송	
		[주민행동요령] ① 바람방향내 근거리에 있는 경우 고농도 폭로 위험이 있으므로 실내대피(Indoor protection) 실시 ② 양압시설을 보유한 사업장 직원들은 양압시설 건물로 대피 실시, 양압설비 가동 ③ 일반주민 들은 에어컨 등의 환기장비 작동을 중단하고 문/창문을 닫고 유독가스의 유입을 최소화 할 수 있도록 테이프, 젖은 수건 등으로 밀폐 조치 ④ 실내로 대피한 경우에는 창문, 출입문을 닫고, 외부 오염된 공기가 유입되지 않도록 한다. 건물 내 모든 공조시설(에어컨 등), 환풍기는 끄고 공기 흡입구를 밀폐 ⑤ 실내 대피시 TV, 라디오 등을 시청하며 정부지시가 있을 때까지 실내에서 대기 ⑥ 유해화학물질이 많은 양이 연속적으로 누출되어 지속적으로 영향을 받을 수 있는 지역 주민/근로자의 경우 운송수단을 이용하여 지정 대피소로 대피(Evacuation) 실시 ⑦ 자동차를 타고 사고현장을 지나게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지(내부순환 모드로 설정) ⑧ 대피 시 보호복이나 우의로 직접 피부가 노출되지 않게 하고 마스크, 수건 등을 이용하여 코와 입을 감싸고 대피 ⑨ 큰 도로 및 상가가 밀집한 지역을 따라 대피하고 대피 중 현기증이 발생하거나 호흡이 곤란한 경우는 건물 내부로 신속하게 대피 ⑩ 바람이 불어오는 방향으로 이동하며, 대피하고자 하는 방향으로 가스가 날아오면 바람이 불어 오는 방향의 직각방향으로 대피	
비상연락 기관 및 전화번호	[대피장소]		
	① 사업장 내 대피장소 : 1차 대피지역 : 조정실(Indoor protection), 2차 대피지역 : 주민소산지역 (5개소) ② 인근 주민 대피장소 : 여천고등학교, 쌍봉초등학교, 흥국체육관, 민방위교육장, 광양시청 (모도동 주민)		
		① 여수소방서(주, 야간 : 119) ② 여수화학재난합동방재센터(주간 : 041-690-1600, 야간 : 041-690-1630) ③ 영산강유역환경청(주간 : 062-410-5261, 야간 : 062-410-5115) ④ 여수시청(안전총괄과) (주, 야간 : 061-659-3141) ⑤ 한국바스프㈜ 여수공장 [비상대응상황실 : 061-685-7441 / 7442] ⑥ 의료기관(여수전남병원 : 061-640-7575)	