

첨부1. 주민고지 내용1(AA(아크릴산))

<b>위해관리계획 고지서</b>		이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	한국케미라화학(주)		
사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 자유로 233-9 (소룡동)		
사업장 대표전화	Tel. 063-468-6363 Fax. 063-468-6364		
<b>유해화학물질 취급정보</b>	<b>종류</b>	AA(아크릴 산) - 제4류 제2석유류	
	<b>유해성</b>	흡입	호흡기 자극, 폐자극, 기침, 콧물, 힘든 호흡, 현기증, 두통, 오심, 무기력, 폐부종
		피부	자극, 통증, 홍반, 부어오름, 수포, 화상, 상처를 통해 혈류로 유입 시 전신에 위험한 손상을 일으킬수 있음
		눈	자극, 통증, 눈물, 화상, 각막손상, 시력의 손상 또는 상실
		경구	구강/위장관의 화상, 두통, 오심, 복부경련, 구토, 쇼크, 저혈압, 신장/폐의 감염, 혼수, 호흡 부전, 사망
<b>사고 위험성</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 열, 스파크 또는 화염에 노출시 화재위험. 증기는 공기와 결합시 폭발성 혼합물을 형성할 수 있음 (OSHA화재등급: Class II Combustible Liquid)</li> <li>● 열이나 화재에 의하여 폭발적으로 증합될 수 있음</li> </ul>		
<b>사고 발생시 대응정보</b>	<b>영향 범위</b>	군산시 소룡동, <ST-2090(AA저장탱크)로부터 203m 반경으로 증기운 폭발 가능>	
	<b>방제장비 보유현황</b>	내화학성보호의 30벌 / 보호장갑 30켤레 / 보호장화 15켤레 안면보호구 30개 / 케미칼흡착포 48개 / 방독면 및 정화통 30개 소화기 52대 / 옥외소화전 3곳 / 포화전 5곳	
	<b>경보 전달방법</b>	내부 : Paging으로 전파 또는 경보음 전파 경보음1(경종 : 딸랑딸랑) - 화재 및 폭발 경보음2(Horn : 왜앵~) - 유해화학물질 누출 외부 : 비상연락망으로 전파	
	<b>행동요령</b>	근로자	초기대응 후 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원, #3 군산새만금컨벤션센터로 대피
		주민	물에 적신 손수건 및 홍보된 보호구를 착용 안내자에 따라 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원 #3 군산새만금컨벤션센터로 대피
<b>비상연락 기관 및 전화번호</b>	군산소방서 향만안전센터 : 450-0292 화학물질안전원 : 042-605-7030 익산화학재난합동방재센터 : 063-839-5213 군산시청 안전총괄과 : 063-454-3880 전북도청 환경보전과 : 063-280-3532 오미아코리아 : 063-467-8592 세아제강 : 063-469-8514 현대오식관 : 063-465-0067 삼성수출포장 : 063-463-4061 (주)벤투스 : 063-461-8900		

첨부1. 주민고지 내용1(암모니아수)

<b>위해관리계획 고지서</b>		이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.		
사업장 상호(명칭)	한국케미라화학(주)			
사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 자유로 233-9 (소룡동)			
사업장 대표전화	Tel. 063-468-6363 Fax. 063-468-6364			
<b>유해화학물질 취급정보</b>	<b>종류</b>	암모니아수 20%		
	<b>유해성</b>	흡입	호흡기자극, 화상, 흉부자극, 흉통, 기침, 숨막힘, 호흡곤란, 인후염, 청색증, 폐부종, 호흡정지	
		피부	자극, 화상, 괴사, 통증, 접촉시 동상, 상처를 통해 혈류로 유입시 전신에 위험한 손상을 일으킬 수 있음	
		눈	자극, 화상, 눈물, 통증, 동상, 결막염, 각막자극, 시력상실	
	경구	오심, 구토, 구상/식도 화상, 기침, 호흡곤란		
<b>사고 위험성</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 독성: 흡입, 섭취, 피부 흡수시 치명적일 수 있음. 증기는 자극성과 부식성이 매우 강함</li> <li>● 용기가 열에 노출되면 파열 또는 폭발할 수 있음</li> <li>● 산과 격렬히 반응하고 폭발성/부식성 가스 형성</li> <li>● 물에서의용해성이 크며, 물에 녹아 부식성 액체 형성</li> </ul>			
<b>사고 발생시 대응정보</b>	<b>영향 범위</b>	군산시 소룡동 <ST-2050(암모니아수 저장탱크)로부터 425m 반경으로 독성 확산 가능>		
	<b>방제장비 보유현황</b>	내화학성보호의 30벌 / 보호장갑 30켤레 / 보호장화 15켤레 안면보호구 30개 / 케미칼흡착포 48개 / 방독면 및 정화통 30개 소화기 52대 / 옥외소화전 3곳 / 포화전 5곳		
	<b>경보 전달방법</b>	내부 : Paging으로 전파 또는 경보음 전파 경보음1(경종 : 딸랑딸랑) - 화재 및 폭발 경보음2(Horn : 왜앵~) - 유해화학물질 누출 외부 : 비상연락망으로 전파		
	<b>행동요령</b>	근로자	초기대응 후 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원, #3 군산새만금컨벤션센터로 대피	
		주민	물에 적신 손수건 및 홍보된 보호구를 착용 안내자에 따라 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원 #3 군산새만금컨벤션센터로 대피	
<b>비상연락 기관 및 전화번호</b>	군산소방서 항만안전센터 : 450-0292 화학물질안전원 : 042-605-7030 익산화학재난합동방재센터 : 063-839-5213 군산시청 안전총괄과 : 063-454-3880 전북도청 환경보전과 : 063-280-3532 오미아코리아 : 063-467-8592 세아제강 : 063-469-8514 현대오식관 : 063-465-0067 삼성수출포장 : 063-463-4061 (주)벤투스 : 063-461-8900			

첨부1. 주민고지 내용1(과산화수소)

<b>위해관리계획 고지서</b>		이 고지서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 운영 중인 사업장에서 취급되는 유해화학물질 정보와 화학사고 발생 시, 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.	
사업장 상호(명칭)	한국케미라화학(주)		
사업장 위치(주소)	전라북도 군산시 자유로 233-9 (소룡동)		
사업장 대표전화	Tel. 063-468-6363 Fax. 063-468-6364		
<b>유해화학물질 취급정보</b>	<b>종류</b>	과산화수소 35% - 제6류 과산화수소	
	<b>유해성</b>	흡입	호흡기자극, 기침, 호흡곤란, 화상, 경련, 폐렴, 폐부종, 두통, 어지러움, 구토, 설사
		피부	통증, 홍반, 화상, 수포, 건조, 표백
		눈	자극, 통증, 출혈, 화상, 각막궤양, 시력상실
		경구	구강/위장관 화상, 수포, 인후 및 위 내출혈, 무호흡, 어지러움, 두통, 허약, 사지마비, 경련, 쇼크
<b>사고 위험성</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 마찰, 열, 오염에 따른 폭발 가능성 있음. 가연성물질(목재, 종이, 기름, 천 등)을 발화시킬 수 있음</li> <li>● 증기, 분진, 물질에 노출 시 심각한 상해, 화상, 사망을 초래할 수 있음</li> <li>● 비가연성물질이나 분해할 때 산소를 방출하여 화재시 연소를 가속화시킬 수 있음</li> </ul>		
<b>사고 발생시 대응정보</b>	<b>영향 범위</b>	군산시 소룡동 <ST-2200(과산화수소 저장탱크)로부터 43m 반경으로 독성 확산 가능>	
	<b>방제장비 보유현황</b>	내화학성보호의 30벌 / 보호장갑 30켤레 / 보호장화 15켤레 안면보호구 30개 / 케미칼흡착포 48개 / 방독면 및 정화통 30개 소화기 52대 / 옥외소화전 3곳 / 포화전 5곳	
	<b>경보 전달방법</b>	내부 : Paging으로 전파 또는 경보음 전파 경보음1(경종 : 딸랑딸랑) - 화재 및 폭발 경보음2(Horn : 왜앵~) - 유해화학물질 누출 외부 : 비상연락망으로 전파	
	<b>행동요령</b>	근로자	초기대응 후 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원, #3 군산새만금컨벤션센터로 대피
		주민	물에 적신 손수건 및 홍보된 보호구를 착용 안내자에 따라 #1.어린이교통공원, #2. 생말공원 #3 군산새만금컨벤션센터로 대피
<b>비상연락 기관 및 전화번호</b>	군산소방서 향만안전센터 : 450-0292 화학물질안전원 : 042-605-7030 익산화학재난합동방재센터 : 063-839-5213 군산시청 안전총괄과 : 063-454-3880 전북도청 환경보전과 : 063-280-3532 오미아코리아 : 063-467-8592 세아제강 : 063-469-8514 현대오식관 : 063-465-0067 삼성수출포장 : 063-463-4061 (주)벤투스 : 063-461-8900		