


<h2 style="text-align: center;">화학사고 위험 및 응급대응 정보 요약서</h2>		<p>이 요약서는 「화학물질관리법」 제42조 및 같은 법 시행규칙 제48조제1항에 따라 지역사회 내에서 위해관리계획서를 제출한 사업장의 화학사고 위험성 및 화학사고 발생 시 행동 요령 등을 지역주민에게 알려주는 것을 목적으로 하고 있습니다.</p>				
사업장 상호(명칭)		고성그린파워(주)				
사업장 위치(주소)		경상남도 고성군 하이면 하이로 34				
사업장 대표전화		TEL : 070-7840-7000 [화학물질 담당자 전화번호 : 070-7840-7084]				
유해화학물질 취급정보	종류	황산				
	유해성	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p>① 금속에 부식을 부식 시킬수 있음 ② 피부에 심한 화상 또는 눈에 손상을 일으킴 ③ 장기적 영향에 의해 수생 생물에게 유해함 ④ 눈에 심한 손상을 일으킴 ⑤ 흡입하면 치명적임 ⑥ (특정표적장기)에 손상을 일으킴</p> </div> <div style="flex: 0.5; text-align: center;">  </div> </div>				
	사고 위험성	황산누출로 인한 독성물질 확산				
사고 발생시 대응정보	영향 범위	하이면 덕호리 일대 (사고영향 범위 : 22.2 m)				
	방제장비 보유현황	<p>① 전면형 방독마스크(아황산가스용) : 12 EA ② 보호장갑&amp;보호장화 : 12 EA ③ 유기화학물질용 전신보호복(3형식) : 12 EA ④ 유독물 흡착포 : 12 BOX</p>				
	경보 전달방법	<p>① 사내 : 무전기 또는 비상전화(휴대폰), 비상방송을 통하여 전달 ② 인근사 : 비상방송 및 인근사의 비상연락망을 통하여 직접 전화 전달 혹은 지자체를 통한 연락 ③ 주민</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지자체를 활용하여 비상방송, 유선 및 메시지 등으로 전달</li> <li>- 방송용 이동차량을 이용해 순회하면서 비상사태 및 대피요령을 지속적으로 전달</li> <li>- 필요시 언론기관과 협조하여 주민홍보 전달</li> </ul>				
	행동요령	<p>① 주민행동요령</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;"><b>실내 대피</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(환풍기 등)의 작동을 중지한다.</li> <li>- 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인한다.</li> <li>- 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체한다.</li> <li>- 주택 또는 건물에서 대피실로 이용할 공간을 선택한다.</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>소산</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경보발령 시 인근 주민은 사고 장소 근처에는 접근하지 말고 관계기관이 제공하는 정보(대피장소, 대피방법, 대피경로 등)에 따라 행동 한다.</li> <li>- 대피 시 방향은 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 만약 대피</li> </ul> </td> </tr> </table>		<b>실내 대피</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(환풍기 등)의 작동을 중지한다.</li> <li>- 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인한다.</li> <li>- 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체한다.</li> <li>- 주택 또는 건물에서 대피실로 이용할 공간을 선택한다.</li> </ul>	<b>소산</b>
<b>실내 대피</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 실내로 대피한 경우에는 창문 등을 닫고, 외부공기와 통하는 설비(환풍기 등)의 작동을 중지한다.</li> <li>- 방송, 라디오 안내 메시지를 듣거나 핸드폰 문자 등을 확인한다.</li> <li>- 안전한 곳으로 대피한 후에 비눗물로 샤워를 철저히 한 후 깨끗한 옷으로 교체한다.</li> <li>- 주택 또는 건물에서 대피실로 이용할 공간을 선택한다.</li> </ul>					
<b>소산</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 경보발령 시 인근 주민은 사고 장소 근처에는 접근하지 말고 관계기관이 제공하는 정보(대피장소, 대피방법, 대피경로 등)에 따라 행동 한다.</li> <li>- 대피 시 방향은 바람이 불어오는 방향으로 대피하고, 만약 대피</li> </ul>					

	<div><div><div><div></div><div>하려고 하는 방향에서 가스가 날아오는 경우는 바람이 불어오는 방향의 직각 방향으로 이동한다.</div></div><div><div>- 대피 시 수건/마스크 등을 착용해 노출에 주의할 것</div><div>- 자동차를 타고 외부로 이동하게 된다면 창문을 닫고, 에어컨 등을 반드시 꺼 외부공기가 차량 내부로 들어오는 것을 방지한다.</div></div></div></div>																												
	<div>② 응급조치요령</div> <div><div><div><div>안구</div><div><div>- 15분 이상 다량의 물로 씻어냄</div><div>- 즉시 의사의 진찰을 받을 것</div></div></div><div><div>피부</div><div><div>- 즉시 오염된 피복과 신발을 제거함</div><div>- 15분 이상 다량의 비눗물과 물로 씻어냄</div><div>- 자극이나 증상이 발생할 경우 의사의 진찰을 받을 것</div><div>- 오염된 피복은 재사용하기 전에 충분히 세탁할 것</div></div></div><div><div>흡입</div><div><div>- 호흡이 곤란하면 의사 등의 지시에 따라 산소를 공급하십시오</div><div>- 호흡이 없으면 인공호흡을 실시하십시오.</div><div>- 즉시 의사의 진찰을 받을 것</div><div>- 노출원으로부터 멀리 피하십시오.</div></div></div></div></div>																												
	<div>③ 주민대피 경로 및 장소</div> <table><tr><th>구분</th><th>대피장소</th><th>대피거리</th><th>소요시간</th></tr><tr><td>최초</td><td>실내대피 (주택/인근건물)</td><td>-</td><td>5분(도보)</td></tr><tr><td rowspan="2">1차 집결지</td><td>하이면사무소</td><td>2,160 m</td><td>3분(차량)</td></tr><tr><td>덕명마을회관</td><td>1,720 m</td><td>5분(차량)</td></tr><tr><td rowspan="4">2차 대피 장소</td><td>하이초등학교</td><td>2,800 m</td><td>4분(차량)</td></tr><tr><td>하이면 다목적 생활체육관</td><td>3,550 m</td><td>6분(차량)</td></tr><tr><td>하일초등학교</td><td>12,400 m</td><td>14분(차량)</td></tr><tr><td>삼천포공업고등학교</td><td>6,400 m</td><td>14분(차량)</td></tr></table>	구분	대피장소	대피거리	소요시간	최초	실내대피 (주택/인근건물)	-	5분(도보)	1차 집결지	하이면사무소	2,160 m	3분(차량)	덕명마을회관	1,720 m	5분(차량)	2차 대피 장소	하이초등학교	2,800 m	4분(차량)	하이면 다목적 생활체육관	3,550 m	6분(차량)	하일초등학교	12,400 m	14분(차량)	삼천포공업고등학교	6,400 m	14분(차량)
구분	대피장소	대피거리	소요시간																										
최초	실내대피 (주택/인근건물)	-	5분(도보)																										
1차 집결지	하이면사무소	2,160 m	3분(차량)																										
	덕명마을회관	1,720 m	5분(차량)																										
2차 대피 장소	하이초등학교	2,800 m	4분(차량)																										
	하이면 다목적 생활체육관	3,550 m	6분(차량)																										
	하일초등학교	12,400 m	14분(차량)																										
	삼천포공업고등학교	6,400 m	14분(차량)																										
	<div>④ 대피방법</div> <div><div>- 안전한 보행로를 통하여 도보 이동</div><div>- 통제에 따라 사내 비상대기 차량 등을 통하여 비상 대피장소로 이동</div></div>																												
비상연락 기관 및 전화번호	<div><div><div><div>대외신고 및 지자체</div><div><div><div>◦ 고성군청 안전관리과/환경과 (055-670-2505/2405)</div><div>◦ 하이면사무소 (055-670-5154)</div><div>◦ 고성소방서 (055-670-9225)</div><div>◦ 낙동강유역환경청 (055-211-1790)</div><div>◦ 고성경찰서 (055-674-0112)</div><div>◦ 고용노동부 통영지청 (055-650-1944)</div></div></div></div><div><div>의료기관</div><div><div><div>◦ 하이면보건소 (055-670-4901)</div><div>◦ 삼천포서울병원 (055-835-9900)</div><div>◦ 삼천포제일병원 (055-833-4400)</div></div></div></div></div></div>																												