

화학사고 위협 및 응급대응 정보 요약서		
사업장 상호(명칭)	(주)비츠로셀	
사업장 위치(주소)	충청남도 당진시 합덕읍 대전리 669-1	
사업장 대표전화	041-332-8642	
유해 화학물질 취급정보	종류	염화티오닐
	유해성	- 연소성 물질을 점화시킬 수 있음. - 물 또는 습기가 많은 공기와 반응하여 열, 염화수소의 독성 및 부식성 흡을 생성함. - 인화성/독성 가스가 폐쇄지역에 축적될 수 있음. - 비가연성 물질임. - 연소/ 열분해 생성물 : 열, 황산화물, 염소, 염화수소, 독성 및 부식성, 자극성 흡.
	사고 위험성	독성가스 유출, 누출
사고 발생시 대응정보	영향 범위	피해반경 : 102.2m 영향범위 행정구역 : 충청남도 당진시 합덕읍 석우리 일대
	방제장비 보유현황	① 인체보호 : 방독마스크 6EA, 안전장갑 6EA, 안전장화 6EA, 보호복 6EA ② 방제도구 : 삽 6EA, 중화약제 120L, 모래(벤토나이트) 60포대, 비닐 6EA * 표기된 보호구 및 도구는 최소 구비수량으로, 이상량 상시 보유.
	경보 전달방법	① 사내 대피 경보 전달방법 : 사내방송(경보), 비상연락망 이용 ② 주민(인근사) : 인근주민 연락망(비상연락망) 이용
	행동요령	[주민 행동 요령] - 실내 대피를 우선으로 하되, 사고수습 장기화등의 사유로 영향범위 내의 주민이 지속적인 영향을 받을 시 사전에 지정된 비상대피 장소로 소산한다. [응급조치 요령] - 흡입 : 신선한 공기, 산소공급, 적절한 장비를 이용한 인공호흡. - 피부 : 다량의 물과 비누를 사용하여 적어도 10~15분 정도 세척, 오염된 옷과 신발을 제거. - 안구 : 눈꺼풀을 위아래로 들어올리고 다량의 물 또는 생리식염수로 최소 15분 이상 세척. - 경구 : 구토방지, 의식이 있을 경우 물로 입을 헹구고 구토 및 호흡기계 질환이 없으면 물 또는 우유 공급. * 응급조치 이후 신속히 지정 병원으로 이송. [주민대피 경로 및 장소] - 수석 : 인더스파크로 이용(약 5분) - 합덕읍사무소 : 인더스파크로, 예덕로 이용(약 9분) - 합도초등학교 : 인더스파크로, 예덕로, 예당평야로 이용(약 9분)
	비상연락 기관 및 전화번호	① 금강유역환경청 화학물질관리단 사고대응팀 042-865-0790 ② 서산 합동방재센터 주간)041-661-5801, 야간)041-661-5800 ③ 당진소방서 041-350-5271 / 합덕119안전센터 041-350-5382 ④ 당진경찰서 041-360-4330 / 합덕파출소 041-362-0112 ⑤ 충남도청 환경안전관리과 041-635-6944 ⑥ 당진시청 재난안전대책본부 041-350-4980 환경감시팀 041-360-6574 안전총괄과 사회재난팀 041-350-3314 ⑦ 당진종합병원 응급실 : 041-357-0160 ⑧ 순천향대학교 천안병원 : 041-5772-6322