Electron Fluoride Solution FL300R

산업안전보건법 제 114조에 의거 문의사항 : 환경안전팀

공급자 정보 SNT: 031-373-1283

GST Global Standard Technology Co.,Ltd

▶ 물질의 기본정보

물질명	**Electron Fluoride Solution FL300R**
사용장소/구분	삼성전자 / 글로벌CS부 [칠러팀]
물질의 상태	무색 / 무취 / 투명한 액체
CAS No.	제품형태: 물질 화학물질명: 과불화화합물 C5-18 / 관용명 및 이명: Electron Fluoride Solution FL300R / 제품 식별 번호: CAS 번호: 86508-42-1, 기존화학물질 번호: KE-28146 / 함유량 (%): > 99.0

물리화학적 특성	녹는점	끓는점	인화점	pH
	–	28-215	–	–
	폭발 상·하한계		증기압	비중
	–		0.1 - 610 mmHg	1.8 - 1.85

그림문자	신호어
–	–
–	
–	

▶ 물질의 취급 및 저장 시 주의사항

취급 및 저장 시 주의사항

가. 안전취급요령
- 안전취급요령 : 작업장의 환기 상태가 양호한지 확인하시오. 개인 보호구를 착용하시오.
- 위생조치 : 이 제품을 사용할 때에는 먹거나, 마시거나 흡연하지 마시오. 제품 취급 후 반드시 손을 씻으시오.

나. 안전한 저장방법
- 보관조건 : 환기가 잘 되는 곳에 보관하시오.
- 저온으로 유지하시오.

▶ 유해성 · 위험성 및 개인보호구

유해 · 위험성: 해당없음

개인보호구

▶ 사고대처 및 응급처치방법

사고 대처방법

폭발 · 화재 시 대처방법	누출사고 시 대처방법
가. 적절한(및 부적절한) 소화제 - 적절한 소화제 : 물 분무, 건조 분말, 포말, 이산화탄소 - 부적절한 소화제 : 고압주수 나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성 : 자료없음 다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방 조치 - 적절한 보호 장비 없이 조치를 취하려고 하지 마시오. 자급식 호흡구. 전신 보호복	가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구 - 유출지역을 환기시키시오. - 적절한 보호 장비 없이 조치를 취하려고 하지 마시오. - 물질 또는 고체 잔류물은 공인된 시설에서 폐기하십시오 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항 - 환경으로 배출하지 마시오. 다. 정화 또는 제거 방법 - 액체 흡수성 물질로 흡수시키시오.

응급조치요령

눈에 들어 갔을 때	피부에 접촉했을 때
주의사항에 따라 물로 눈을 헹구시오.	다량의 물로 피부를 씻으십시오.
흡입했을 때	**먹었을 때**
신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하시오.	불편함을 느끼면 의료기관(의사)의 진찰을 받으시오.

※ 자세한 사항은 MSDS를 확인하세요