

화학물질안전정보 자료



(제1쪽)

화학물질안전정보(요약)

제 공 자	상호(명칭)	사업자등록번호 (법인등록번호)	
	성명(대표자)	담당자 성명 및 연락처	(전자우편:)
	소재지(사업장)		(전화번호:) (팩스번호:)

물 질 정 보	화학물질명(총칭명)			
	고유번호(CAS No. 등 화학물질 식별번호)	상품명		
	등록·신고번호 (※ 등록되지 않은 유해화학물질의 경우 생략 가능)	용도		
	유해화학물질 등 여부	<input type="checkbox"/> 유독물질 <input type="checkbox"/> 허가물질 <input type="checkbox"/> 제한물질 <input type="checkbox"/> 금지물질 <input type="checkbox"/> 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」 제10조제2항제1호에 따라 환경부장관이 지정·고시한 화학물질 <input type="checkbox"/> 물리적 위험성, <input type="checkbox"/> 건강 유해성, <input type="checkbox"/> 환경 유해성이 있는 것으로 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」 별표 7에 따라 분류되는 화학물질		

※ 해당 화학물질의 구성성분, 함유량 등 「부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률」 제2조제2호에 따른 영업비밀에 해당하는 경우에는 그 정보가 영업비밀임을 자료에 기재해야 합니다.

		항목	주요정보
안 전 정 보	분류 표시		
	저장 보관 방법		
	취급시 주의 사항		

화학물질안전정보(정보제공 내용)

1. 물질정보	화학물질명(총칭명)				
	고유번호(CAS No. 등 화학물질 식별번호)		상품명		
	등록·신고번호 (※ 등록되지 않은 유해 화학물질의 경우 생략 가능)				
	용도(상세기술)				
2. 물리적·화학적특성	성상		녹는점		
	끓는점		증기압		
	인화점		옥탄올/물 분배계수 (LogKow)		
	물용해도		입자크기(나노물질만 해당합니다)		
	입자크기분포()		입자모양(나노물질만 해당합니다)		
	종횡비(縱橫比, aspect ratio, 나노물질만 해당합니다)		기타		
3. 분류표시정보	구분	유해성분류		표시사항	
		항목	구분	그림문자	신호어
	물리적 위험성				
	건강 유해성				
환경 유해성					
4. 유해성정보	인체 유해성	항목	독성정보		
		급성독성			
		자극성			
		과민성			
		유전독성			
		반복투여독성			
		기타			

4. 유해성 정보	환경유해성	항목	독성정보
		수생생물독성	
		육상생물독성	
		분해성	
		기타	
	물리적위험성		
5. 노출 기준	구분	작업장 허용 노출기준	
6. 취급 방법	저장 및 보관방법		
	취급시 주의사항 (사고예방법)		
	취급자에 대한 응급 조치방법		
7. 화재시대 처 방법	소화방법 및 소화시 유의사항		
	소화제 및 소화장비 (보호구 등)		
8. 누출시 방제 요령	주의사항		
	약품, 장비 및 방제 요령		
9. 폐기 방법	폐기방법		

10. 유해 화학물질 등 정보	함유여부 및 규제내용	

	구분		기술내용
	용도기술 (공급망내 확인된 용도)		
11. 위해성 정보	제조공정 기술 (작업조건)	사용시간 및 빈도	
		단위시간 또는 작업당 사용량	
		해당 용도에 대한 기타 작업조건	
	위해성저감조치	인체에 대한 저감조치 (노출경로 포함)	
		환경에 대한 저감조치 (노출경로 포함)	
		폐기물 관리조치	
	노출정보 및 하 위사용자 지침	최적 작업조건 하의 산정 노출량	

※ 위 "위해성 정보"는 용도별 위해성 정보를 별도로 적습니다.

12. 관련 법령 규제 정보	
-----------------	--

13. 참고 자료	
-----------	--