

(10377-60-3) 硝酸镁 (无水) 安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 硝酸镁 (无水) 俗 称 (别名):	英文名: MAGNESIUMNITRATE			
	分子式: MgN2O6; Mg(NO3)2	分子量:	UN 编号: 1474		
	危险性类别: 氧化性固体,类别 3;严重眼损伤/眼刺激,类别 2;特异性靶器官毒性-一次接触,类别 1;特异性靶器官毒性-反复接触,类别 1	危化品编号: 2309 危规号:	CAS 号: 10377-60-3		
	包装标志:	包装类别:			
理化性质	外观性状: 白色固体, 330°C时分解				
	溶解性:				
	溶点: (°C) 129. 0	沸点: (°C)			
	相对密度 (水=1): 2. 02	相对密密度 (空气=1): 6. 0			
	饱和蒸气压 (kPa):	燃烧热 (kJ/mol):			
	临界温度 (°C):	临界压力 (MPa):			
	燃烧性:	闪点:			
	爆炸下限:	爆炸上限:			
	引燃温度:	最小点火能: (mJ): 无资料			
燃烧爆炸危险性	最大爆炸压力 (MPa): 无资料	稳定性:			
	聚合危害:	燃烧分解产物:			
	禁配物:				
	危险特性:				
灭火方法: 选用适合周围火源的灭火剂, 用水冷却火中容器, 以免爆炸					
毒性	毒性: LD50: LC50:				
健康危害	侵入途径: 吸入, 皮肤及眼睛接触				
	健康危害 接触会刺激眼睛和皮肤, 暴露会影响血液携氧能力, 导致头痛、恶心、皮肤和嘴唇发青; 高度暴露会导致呼吸困难、虚脱, 甚至死亡; 粉尘刺激眼睛和呼吸道, 导致喉痛和咳痰				
急救	※皮肤接触: 立即用大量水冲洗				
	※眼睛接触: 用大量清水冲洗 15 分钟; 就医				
	※吸入:				
	※食入:				
防护	中国 MAC: 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:				
	※工程控制:				
	※呼吸系统防护: 选用适当的呼吸器				
	※眼睛防护: 戴防尘镜和面罩, 以保护眼睛				
	※身体防护: 穿戴清洁完好的防护服、手套、足靴、头盔, 以保护皮肤				
	※手防护:				
	※其他防护:				
泄漏处理	泄漏处理: 须穿戴防护用具进入现场; 转移可燃物; 收集泄漏粉末于封闭容器内; 不得将泄漏物排入下水道, 以免爆炸				

储运	储运： 存于密闭容器内，置于凉爽、通风处；避禁忌物；本品不得放置于木地板上。须贴“氧化剂”标签，航空、铁路限量运输