

(28930-30-5)六硝基二苯硫(干的或含水<10%)安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：六硝基二苯硫(干的或含水<10%) 俗称（别名）：二苦基硫		英文名：hexanitrodiphenylsulfide	
	分子式：C12H4N6O12S		分子量：456.28	UN 编号：0401
	危险性类别：爆炸物,1.1 项		危化品编号：1367 危规号：11075	CAS 号：28930-30-5
	包装标志：		包装类别：	
理化性质	外观性状：金黄色片状结晶。			
	溶解性：不溶于水。			
	熔点：（℃）226		沸点：（℃）无资料	
	相对密度（水＝1）：无资料		相对密密度（空气＝1）：无资料	
	饱和蒸气压（kPa）：无资料		燃烧热（kJ/mol）：无资料	
	临界温度（℃）：无资料		临界压力（MPa）：无资料	
燃烧爆炸危险性	燃烧性：本品属爆炸品，易燃。		闪点：无意义	
	爆炸下限：无资料		爆炸上限：无资料	
	引燃温度：无资料		最小点火能：（mJ）：无资料	
	最大爆炸压力（MPa）：无资料		稳定性：	
	聚合危害：		燃烧分解产物：一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、氧化硫。	
	禁配物：强氧化剂。			
	危险特性：干燥状态下，受摩擦、震动、撞击可引起爆炸。受高热分解放出有毒的气体。			
	灭火方法：消防人员须在有防爆掩蔽处操作。遇大火切勿轻易接近。用大量水灭火。禁止用砂土压盖。			
毒性	毒性：LD50：1200mg/kg(大鼠经口)；470mg/kg(小鼠经口)LC50：无资料			
健康危害	侵入途经：			
	健康危害 吸入或误服会中毒。			
急救	※皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。 ※眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 ※吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 ※食入：饮足量温水，催吐。就医。			
防护	中国 MAC：未制定标准 前苏联 MAC：未制定标准 TLVTN：未制定标准 TLVWN：未制定标准 ※工程控制：生产过程密闭，全面通风。 ※呼吸系统防护：空气中粉尘浓度较高时，建议佩戴自吸过滤式防尘口罩。 ※眼睛防护:戴化学安全防护眼镜。 ※身体防护：穿紧袖工作服，长筒胶鞋。 ※手防护：戴防化学品手套。 ※其他防护：工作时不得进食、饮水或吸烟。工作完毕，彻底清洗。保持良好的卫生习惯。			

泄 漏 处 理	泄漏处理： 隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘口罩，穿一般作业工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：用水润湿，小心扫起，使用无火花工具收入塑料桶内。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。
储 运	储运： 储存时用水作稳定剂。储存于阴凉、干燥、通风的专用爆炸品库房。远离火种、热源。防止阳光直射。库温不宜超过 30℃。包装密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。禁止震动、撞击和摩擦。