

(2631-37-0)猛杀威安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 猛杀威 俗称(别名): 5-异丙基间甲苯甲基氨基甲酸酯	英文名: promecarb			
	分子式: C12H17NO2	分子量: 207.30	UN 编号: 2757		
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 3*;危害水生环境-急性危害,类别 1;危害水生环境-长期危害,类别 1	危化品编号: 2686 危规号: 61888	CAS 号: 2631-37-0		
	包装标志:	包装类别:			
理化性质	外观性状: 无色无味的白色结晶。				
	溶解性: 难溶于水, 易溶于多数有机溶剂。				
	溶点: (℃) 87~88	沸点: (℃) 117(1.33×10-3kPa)			
	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			
	燃烧性: 本品可燃, 有毒。	闪点: 无意义			
燃烧爆炸危险性	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。			
	禁配物: 强氧化剂、强碱。				
	危险特性: 遇明火、高热可燃。其粉体与空气可形成爆炸性混合物,当达到一定浓度时,遇火星会发生爆炸。受高热分解放出有毒的气体。				
	灭火方法: 消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。灭火剂: 雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。				
毒性	毒性: LD50: 61~90mg/kg(大鼠经口); >2000mg/kg(兔经皮)LC50: 无资料				
健康危害	侵入途径:				
	健康危害 本品为中等毒杀虫剂。中毒症状有头痛、恶心、呕吐、腹痛、流涎、出汗、瞳孔缩小、步行困难、语言障碍, 重者可发生全身痉挛、昏迷。				
急救	※皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用肥皂水及流动清水彻底冲洗污染的皮肤、头发、指甲等。就医。				
	※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。洗胃, 导泄。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: 密闭操作, 局部排风。				
	※呼吸系统防护: 空气中粉尘浓度超标时, 建议佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时, 应该佩戴空气呼吸器。				
	※眼睛防护: 戴化学安全防护眼镜。				

	<p>※身体防护：穿防毒物渗透工作服。</p> <p>※手防护：戴乳胶手套。</p> <p>※其他防护：工作场所禁止吸烟、进食和饮水，饭前要洗手。工作完毕，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。</p>
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，穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：避免扬尘，小心扫起，收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。
储运	储运：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。包装密封。应与氧化剂、碱类、食用化学品分开存放，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。