

### (485-31-4) 乐杀螨安全技术说明书 MSDS

标识	中文名: 乐杀螨     俗称(别名): 2-仲丁基-4,6-二硝基苯基-3-甲基丁烯酸酯	英文名: binapacryl	
	分子式: C15H18N2O6	分子量: 322.35	UN 编号: 2779
	危险性类别: 急性毒性-经口,类别 3;急性毒性-经皮,类别 3;生殖毒性,类别 1B;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: 2802 危规号: 61892	CAS 号: 485-31-4
	包装标志:	包装类别:	
理化性质	外观性状: 褐色、有轻微芳香气味的固体。		
	溶解性: 不溶于水, 溶于多数有机溶剂。		
	熔点: (℃) 68~69	沸点: (℃) 无资料	
	相对密度 (水=1): 1.2307	相对密密度 (空气=1): 无资料	
	饱和蒸气压 (kPa): 0.133×10-4(60℃)	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: 本品可燃, 有毒, 具弱刺激性。		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。
	禁配物:    强氧化剂、强碱、强酸。		
	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: 58mg/kg(大鼠经口); 160mg/kg(小鼠经口); 750mg/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。吸入、摄入或皮肤吸收均可中毒。对眼睛有轻微刺激性。对胆碱酯酶有抑制作用。		
急救	※皮肤接触:    立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。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	<p>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，用次氯酸盐溶液冲洗，洗液稀释后放入废水系统。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。</p>
储 运	<p>储运： 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。避免光照。包装密封。应与氧化剂、碱类、酸类、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。</p>