

(17804-35-2) 苯来特安全技术说明书 MSDS

标 识	中文名: 苯来特 俗 称 (别名): 苯菌灵	英文名: benlate			
	分子式: C14H18N4O3	分子量: 290.36	UN 编号: 无资料		
	危险性类别: 皮肤腐蚀/刺激,类别 2;皮肤致敏物,类别 1;生殖细胞致突变性,类别 1B;生殖毒性,类别 1B;特异性靶器官毒性-一次接触,类别 3 (呼吸道刺激);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: 2760 危规号: 无资料	CAS 号: 17804-35-2		
	包装标志:	包装类别:			
理 化 性 质	外观性状: 白色结晶, 稍有刺激性气味。				
	溶解性: 不溶于水, 微溶于乙醇, 溶于丙酮、氯仿。				
	溶点: (℃) 290(分解)	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: 本品可燃, 具刺激性。	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。				
毒 性	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。				
健 康 危 害	毒性: LD50: 10000mg/kg(大鼠经口); 5600mg/kg(小鼠经口); >1000mg/kg(大鼠经皮)LC50: >2000mg/m3, 4 小时(大鼠吸入)				
急 救	侵入途径:				
	健康危害 对眼睛和皮肤有刺激作用。对皮肤有致敏作用。吸入、摄入或经皮肤吸收会引起中毒。资料报道, 对人有致突变作用。				
防 护	※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。就医。				
	中国 MAC: 未制定标准 前苏联 MAC: 未制定标准 TLVTN: 10mg/m3 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, 必须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：戴橡胶手套。</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，穿一般作业工作服。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。