

服务	测试方法	> 1 吨/年	>10 吨/年	>100 吨/年	>1000 吨/年	SGS 亚洲	SGS 欧洲	SGS 美洲
物理化学测试								
物质状态 at 20 °C and 101.3 kPa		√	√	√	√			
熔点	OECD 102	√	√	√	√		x	
沸点	OECD 103	√	√	√	√		x	
相对密度	OECD 109	√	√	√	√		x	
蒸汽压:	OECD 104							
- 静态		√	√	√	√		x	
- 动态		√	√	√	√		x	
- 平衡		√	√	√	√		x	
表面张力	OECD 115	√	√	√	√		x	
水溶性	OECD 105							
- 烧瓶法		√	√	√	√		x	
- 柱层析洗提法		√	√	√	√		x	
分配系数 正辛醇 / 水:								
- 摇瓶法	OECD 107	√	√	√	√		x	
- HPLC 方法	OECD 117	√	√	√	√		x	
闪点	EC 92/69	√	√	√	√		x	
可燃性	EC 92/69							
- 固体		√	√	√	√		x	
- 气体		√	√	√	√		x	
- 与水接触		√	√	√	√		x	
爆炸性	EC 92/69	√	√	√	√		x	
自燃温度	EC 92/69							
- 液体, 气体		√	√	√	√		x	
- 固体		√	√	√	√		x	
氧化性 (固体)	EC 92/69	√	√	√	√		x	
颗粒度	OECD 110	√	√	√	√			
在有机溶剂中的稳定性和相关降解产物的特性	OECD 105			√	√		x	
分解常数	OECD 112			√	√		x	
粘度	OECD 114			√	√		x	
毒理学测试								
皮肤刺激或皮肤腐蚀								
- 在试管中	OECD 430, 431	√	√	√	√			x
眼睛刺激								
- 在试管中		√	√	√	√			x
皮肤敏感	OECD 406	√	√	√	√	x		x
诱变性:								
- 细菌回复突变实验 (艾姆斯氏试验)	OECD 471	√	√	√	√	x		x
急性毒性:								
- 通过食入途径		√	√	√	√	x		x
皮肤刺激								
- 活体皮肤刺激	OECD 404		√	√	√	x		x
眼睛刺激								
- 活体眼睛刺激	OECD 405		√	√	√	x		x
诱变性:								
- 对哺乳动物细胞进行的细胞遗传试管研究	OECD 473		√	√	√	x		
- 对哺乳动物细胞进行的基因突变试管研究			√	√	√	x		
急性中毒:								
- 通过吸入途径	OECD 403, 433		√	√	√			
- 通过真皮途径	OECD 402		√	√	√	x		x
累积剂量毒性:								
- 短期的累积剂量毒性研究 (28天) 口	OECD 407		√	√	√	x		
- 短期的累积剂量毒性研究 (28天) 吸入	OECD 408		√	√	√			
- 短期的累积剂量毒性研究 (28天) 真皮	OECD 4212		√	√	√	x		
生殖毒性:								
- 生殖 / 发育毒性研究筛分	OECD 421, 422		√	√	√	x		
毒物动力学	OECD 417		√	√	√	x		
生殖毒性 - 在活体体细胞生殖毒性研究				√	√			
累积剂量毒性:								
- 短期累积剂量毒性研究 (28天) - 如果 10 吨/年的提交没有作此项				√	√	x		
- 亚慢性毒性研究 (90天) 口	OECD 408		√	√	√	x		
- 亚慢性毒性研究 (90天) 真皮	OECD 409		√	√	√	x		
出生前毒性研究				√	√	x		

服务	测试方法	> 1 吨/年	>10 吨/年	>100 吨/年	>1000 吨/年	SGS 亚洲	SGS 欧洲	SGS 美洲
长期累积毒性研究 (≥ 12个月)	OECD 452, 453				√	x		
生殖毒性:								
-发育的毒性研究	OECD 414				√	x		
-两代生殖毒性研究	OECD 415				√	x		
-老鼠体内的致癌性研究	OECD 451				√	x		
生态毒理学测试								
水生生物毒性:								
-对无脊椎动物的短期毒性实验 (水蚤)	OECD 202	√	√	√	√		x	
-水生植物的生长抑制研究 (藻类)	OECD 201	√	√	√	√		x	
生物降解:								
-易于生物降解	OECD 301	√	√	√	√		x	
鱼类的短期毒性实验	OECD 203		√	√	√		x	
活性淤泥呼吸抑制实验	OECD 209		√	√	√		x	
非生物降解:								
-与pH值有关水解作用	OECD 111		√	√	√		x	
环境行为结果:								
-吸附/解附筛分	OECD 121		√	√	√		x	
水生生物毒性:								
-对无脊椎动物的长期毒性实验 (水蚤)	OECD 211			√	√		x	
-鱼类的长期毒性实验	OECD 204			√	√		x	
-鱼类的早期生命阶段 (FELS) 毒性测试	OECD 210			√	√		x	
-胚胎和鱼卵阶段短期毒性实验	OECD 212			√	√		x	
-鱼、幼体生长实验	OECD 215			√	√		x	
生物降解:								
-在水面的最终降解模拟实验	OECD 302			√	√		x	
-土壤模拟实验	OECD 304, 307			√	√		x	
-沉淀物模拟实验	OECD 308			√	√		x	
-降解产物的特性				√	√			
环境的结果和行为:								
-在水生生物体内累积 (鱼)				√	√		x	
-对无脊椎动物的短期毒性实验 (水蚤)	OECD 202			√	√		x	
-对土壤中微生物的影响				√	√		x	
-对植物的短期毒性实验	OECD 208			√	√		x	
对陆地有机体的研究:								
-对无脊椎动物的长期毒性实验	ISO 11267				√		x	
-对植物的长期毒性实验	OECD 208				√			
对沉淀物中有机体的长期毒性研究	OECD 219				√		x	
鸟类长期或生殖毒性研究	OECD 205				√			