

1. Úvod.....	3
2. Schema pracovního postupu při provádění ekotoxikologických testů.....	5
3. Metodiky ekotoxikologických testů.....	6
3.1. Standardní vodný výluh (analogický DIN 38 414 S4)	6
3.2. Příprava pracovních roztoků.....	7
3.2.1. Pracovní roztoky pro testy na rybách, perloočkách a semenech.....	8
3.2.2. Pracovní roztoky pro testy na zelené řase.....	9
3.3. Rozvržení koncentrací pro základní test na rybách a perloočkách.....	12
3.4. Test akutní toxicity na rybách.....	13
3.5. Test akutní toxicity na perloočkách <i>Daphnia magna</i> ..	17
3.6. Test inhibice růstu zelené řasy <i>Scenedesmus quadricauda</i> .....	21
3.7. Test inhibice růstu kořene <i>Sinapis alba</i> .....	26
3.8. Výpočet hodnot EC(IC)50.....	29
4. Hodnocení rizikovosti tuhých průmyslových odpadů... ..	36
5. Doporučené postupy pro chovy testovacích organismů... ..	39
5.1. Chov ryb .....	39
5.1.1. Chov <i>Poecilia reticulata</i> .....	39
5.1.2. Chov <i>Brachydanio rerio</i> .....	39
5.2. Chov perlooček <i>Daphnia magna</i> . .....	40
6. Příklad protokolu o provedených testech.....	43
7. Doplnující normy a předpisy.....	49