

ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
O15	ÓLEO CREOSOTO

### **O15 - Óleo Creosoto**

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: ÓLEO CREOSOTO (creosote)
- b) Sinonímia: Creosoto; Creosotum; Tar oil; Coal tar oil; Brick oil
- c) N° CAS: 8001-58-9
- d) Nome químico: -
- e) Fórmula bruta: -
- f) Fórmula estrutural: -
- g) Grupo químico: Mistura complexa, contendo principalmente hidrocarbonetos poliaromáticos (PAH's), heterocíclicos e fenóis
- h) Classe: Inseticida e fungicida
- i) Classificação toxicológica: Classe I
- j) Uso exclusivo como preservativo de madeira para dormentes, postes, cruzetas, mourões para cercas rurais, esteios e vigas.
- l) As empresas só poderão comercializar o Óleo Creosoto com usinas cadastradas pelo IBAMA, utilizando-se exclusivamente o método de autoclavagem (sob pressão).
- m) O ar ambiente do local onde se trabalha com Óleo Creosoto deve ser monitorado diariamente. O limite máximo de voláteis do alcatrão da hulha permitido no ar é de 0,2 miligramas por metro cúbico (mg/m<sup>3</sup>).