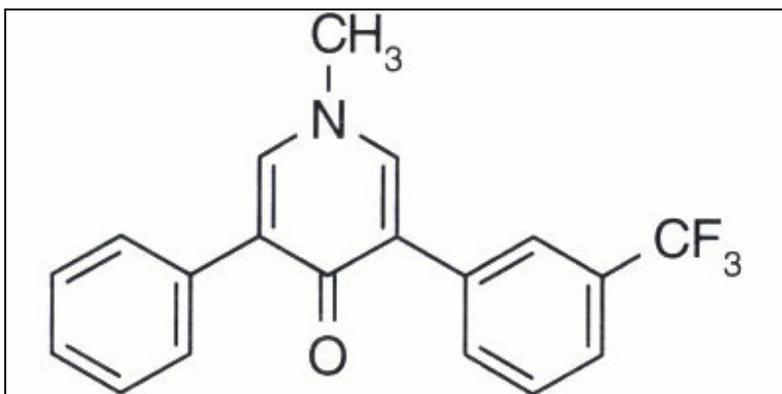


ÍNDICE MONOGRAFICO	NOME
F56	FLURIDONA

#### F56 - Fluridona

- a) Ingrediente ativo ou nome comum: FLURIDONA (fluridone)
- b) Sinonímia: EL-171
- c) N° CAS: 59756-60-4
- d) Nome químico: 1-metil-3-fenil-5-[3-(trifluormetil)-fenil]-4(1H)-piridinona
- e) Fórmula bruta: C<sub>19</sub>H<sub>14</sub>F<sub>3</sub>NO
- f) Fórmula estrutural:



- g) Grupo químico: Piridinona
- h) Classe: Herbicida sistêmico
- i) Classificação toxicológica: Classe III
- j) Emprego autorizado: ambientes aquáticos.
- Modalidade de emprego: herbicida para controle de macrófitas aquáticas das espécies *Egeria densa* e *Egeria najas* em reservatórios de hidrelétricas.
- l) Ingestão Diária Aceitável (IDA): 0,08 mg/Kg p.c.
- m) Concentração Máxima Permitida (CMP) no corpo hídrico: 25 µg/L