

## Clor-N-Oil®

### Teste de Despistagem de PCB para fluidos isolantes elétricos.

Método U.S. EPA SW-846 9079

Projetado para ser usado em campo, o **Clor-N-Oil** é um método rápido e preciso para testar fluidos isolantes elétricos quanto à presença de PCB. Cada kit de bolso contém tudo o necessário para realizar o teste em menos de 5 minutos. Todos os reagentes pré-medidos são selados em ampolas de vidro para resultados seguros, rápidos, consistentes e precisos. A despistagem do óleo do transformador com **Clor-N-Oil** pode eliminar fluidos sem PCB de análises laboratoriais caras e permite que um maior número de amostras seja testado a um menor custo.

Para eliminar a possibilidade de falsos negativos, os kits de teste **Clor-N-Oil** são calibrados pelo Arocloro 1242. O Arocloro 1242 contém a menor quantidade de cloro (42% por peso) dos Arocloros encontrados em fluidos isolantes elétricos. Ao calibrar os kits de teste usando Arocloro 1242, o utilizador obtém os resultados mais conservadores. Quando os kits de teste **Clor-N-Oil** passam para roxo, podemos ter a certeza de que a amostra de óleo está abaixo do nível de ação.

Os kits **Clor-N-Oil** são um método apropriado para testar **SOMENTE** o **FLUIDO DIELÉTRICO** (óleo de transformador). Não devem ser utilizados para determinar a contaminação por PCB de outros tipos de óleos (ou seja, óleo de motor usado ou outros tipos de lubrificantes / óleos industriais).



Analito	PCB – Policloreto de Bifenilo
Matriz	Óleo dielétrico
Método de Detecção	Titulação colorimétrica de ponto final fixo
Nível de Ação	50 ppm
Tempo de Análise	Menos de cinco minutos

SEDE: RUA DO ESTEIRO DOS BARRIS, LOTE 75 • PARQUE INDUSTRIAL DA MITRENA • 2910-738 SETÚBAL • PORTUGAL

TEL Nº: (351) 265 719 830 – E-Mail: [comercial@ambicare.com](mailto:comercial@ambicare.com)

DELEGAÇÃO: RUA DO COMÉRCIO, Nº 724 • 4760-739 VILARINHO DAS CAMBAS

TEL Nº: (351) 252 371 150 – E-Mail: [delnorte@ambicare.com](mailto:delnorte@ambicare.com)

[www.ambicare.com](http://www.ambicare.com) - E-Mail Geral: [ambicare@ambicare.com](mailto:ambicare@ambicare.com)