

CONSECANA

Conselho dos Produtores de cana-de-açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo

CIRCULAR Nº 16/09

DATA: 15.03.2010

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

INTERESSADO: QUIMATEC Produtos Químicos Ltda.

ENDEREÇO:

Fábrica: Rodovia Washington Luiz, km 278,5 - Araraquara - SP

Escritório: Rua Itália, 2293 - Centro - Caixa Postal, 11 - CEP 14801-970

Araraquara - SP

Telefone: (16)3311-1800

Site: www.quimatec.com.br

E.mail: quimatec@quimatec.com.br

CONSIDERANDO QUE:

1. A empresa submeteu o Clarificante OCTAPOL, a testes na Faculdade de Ciências Agrárias, da Universidade Federal de São Carlos, de Araras, SP, sob a responsabilidade dos Prof. Drs. C. Parazzi, O. A. Valsechi e A. R. Silva;

2. Os testes demonstraram a eficiência na clarificação do caldo de cana-de-açúcar para fins analíticos;

3. Os testes culminaram com a elaboração de um trabalho técnico apresentado e aceito no 8º Congresso da STAB - Sociedade dos Técnicos Açucareiros e Alcooleiros do Brasil;

4. Os resultados, tomando como padrão de comparação, o Sub-acetato de chumbo, permitiram calcular uma equação de conversão para com este reagente, dada a seguir:

$$LPb = 0,99879 \times LOc + 0,47374,$$

onde:

LPb = leitura convertida em sub-acetato de chumbo

LOc = leitura obtida com caldo clarificado com OCTAPOL

5. A eficiência clarificante do produto tem sido observada pelo seu emprego em várias unidades industriais.

HOMOLOGA

O clarificante OCTAPOL, para o seu uso nos laboratórios de avaliação da qualidade da cana-de-açúcar, segundo a metodologia do CONSECANA-SP.



Luiz Roberto Kaysel Cruz
Presidente



Herminio Jacon
Vice Presidente