

LAUDO/OS Nº 129108	TCV
1/1	
EMIÇÃO: 01	

LAUDO DE ENSAIOS LABORATORIAIS

CLIENTE: ECOLOGIC LLC
ENDEREÇO: 145 W. Wisconsin Ave., Suite F
Neenah, WI 54956
TEL/FAX.: 1-920-486-1547 Escritório, 1-920-279-4782 Celular
CONTATO: Mr. DUANE BUELOW
E-MAIL: dbuelow@ecologic-llc.com
DATA ENTRADA DA AMOSTRA: 26/10/11
DATA EMISSÃO DO LAUDO: 17/11/2011
DATA DE PRODUÇÃO: NÃO INFORMADA
DATA DE VALIDADE: NÃO INFORMADA
COLETOR: CLIENTE
CONDIÇÕES DE ENTRADA DA AMOSTRA: 23 °C

NOME DO PRODUTO OU IDENTIFICAÇÃO: ECO ONE EC 60

LAUDO DE ENSAIO:

O produto identificado como ECO ONE EC 60 e suas matérias-primas foram recebidos pelo laboratório (a composição dos constituintes foi fornecida pelo cliente em termos de confidencialidade). As Matérias-primas bem como o produto foram submetidas aos testes laboratoriais.

Para o preparo da amostra, o produto ECO ONE EC 60 e algumas matérias-primas foram dissolvidas em Diclorometano (Grau HPLC), sob condições laboratoriais especiais, e outra parte das matérias-primas foi dissolvida em Tolueno (Grau HPLC).

Todas as soluções foram analisadas em Cromatógrafo Gasoso acoplado a Detector Seletivo de Massas (SHIMADZU QP-2010 GC/MS) para determinação de todos os compostos presentes nas amostras. (do produto final e das matérias-primas). A análise foi realizada no modo de Varredura (TIC – Corrente Total de Íons) de m/z 50 a 1024 e 70 eV de energia de impacto dos elétrons.

Os dados fornecidos pela instrumentação analítica foram comparados com biblioteca de espectros de massas de padrões da NIST (Instituto Nacional de Padrões e Tecnologia – National Institute of Standard Technology).

A identificação das matérias primas foi confirmada pelos testes analíticos e nenhuma concentração significativa ou traços de contaminantes (para um limite de detecção estimado de 1 mg/Kg) foi encontrado em quaisquer das matérias-primas ou no produto final ECO ONE EC 60.

CONCLUSÃO FINAL:

Ao comparar todos os dados analíticos obtidos pelos procedimentos descritos e a RDC 17 de 17/03/08 da ANVISA, conclui-se que todos os componentes majoritários encontrados no produto ECO ONE EC 60 bem como nas suas matérias-primas estão de acordo com essa regulamentação.

Os resultados apresentados nesse laudo se referem exclusivamente à amostra analisada; a reprodução desse laudo é proibida sem o consentimento formal assinado pelo cliente acima identificado.

DR. MARCELO C. LAZARINE
GERENTE TÉCNICO
CRFSP: 62094 / CRQ: 04157706

CHAVE DE AUTENTICIDADE: 8jde9reA5A69vEdqast7

Verifique a autenticidade deste laudo informando Laudo/OS, Emissão e chave em www.cqa.com.br, link "laudos Autênticos"

Centro de Qualidade Analítica LTDA – desde 1987 - Laboratório ISO/IEC 17025:2005

Av. Júlio Diniz, 27 – Jd. N. S. Auxiliadora – Pabx/Fax: (19) 3241-1555 – CEP: 13075-420 – Campinas, SP – Brasil