



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ-DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - São Paulo - CEP: 01246-902
Tel: (011) 3061-0111 - Fax: (011) 853-3505

Data: 24/01/00

Hora: 14:34

Boletim de Análise 6855 /1999

Modalidade de Análise: ORIENTAÇÃO

Programa: EMBALAGENS E CORRELATOS

Nome do Produto: GRÂNULOS DE POLIETILENO P/CONTATO COM MEDICAMENTOS

Data de Fabricação: NÃO CONSTA

Data de Validade: NÃO CONSTA

Número do Lote: N/C

Registro: N/C

Fabricante: IPIRANGA PETROQUÍMICA S/A

Logradouro: III PÓLO PETROQUÍMICO LOTE 04 TRIUNFO/RS

País: BRASIL

Local de Coleta: IPIRANGA

Requerente: IPIRANGA PETROQUÍMICA S/A

Pessoa de Contato:

Documento: N/C

Data de Entrada: 29/11/99

Descrição da Amostra: AMOSTRA ACONDICIONADA EM FRASCO PLÁSTICO MARCA GF 4950



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ-DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - São Paulo - CEP: 01246-902
Tel: (011) 3061-0111 - Fax: (011) 853-3505

Data: 24/01/00

Hora: 14:34

Boletim de Análise 6855 /1999

Unidade Analítica: SEÇÃO DE EMBALAGENS E CORRELATOS

Nome do Ensaio: Caracteres organolépticos

Referência: PORTARIA 23/64

Resultado: a) solução - transparente, incolor e inodora

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO

Nome do Ensaio: Arsênio

Referência: PORTARIA 23/64

Valor de Referência: Ausência de arsênio

Resultado: Arsênio - não detectado (limite do método: 0,2 ppm)

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO

Nome do Ensaio: Metais pesados

Referência: PORTARIA 23/64

Valor de Referência: ausência de metais pesados

Resultado: metais pesados - não detectado (limite do método 2,0 ppm)

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO

Nome do Ensaio: pH

Referência: PORTARIA 23/64

Valor de Referência: pH entre 6,5 e 7,0

Resultado: pH = 7,0

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO

Nome do Ensaio: Cloreto

Referência: PORTARIA 23/64

Valor de Referência: ausência de cloretos

Resultado: íons cloreto - não detectado (limite do método: 5,0 ppm)

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENAÇÃO DOS INSTITUTOS DE PESQUISA
INSTITUTO ADOLFO LUTZ-DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - São Paulo - CEP: 01246-902
Tel: (011) 3061-0111 - Fax: (011) 853-3505

Data: 24/01/00

Hora: 14:34

Boletim de Análise 6855 /1999

Nome do Ensaio: Sulfato

Referência: PORTARIA 23/64

Valor de Referência: Ausência de sulfato

Resultado: íons sulfato - não detectado (limite do método 10,0 ppm)

Conclusão do Ensaio: SATISFATÓRIO

Observações: Observação: A amostra enviada para análise consistia de grânulos de plásticos esbranquiçados, translúcidos, rígidos e com presença de odor.


Anexo: Os ensaios foram realizados no extrato aquoso obtido após autoclavagem do material plástico sob vapor fluente à 100°C, durante 20 minutos.

O produto satisfaz às determinações efetuadas, as exigências da Portaria 23 de 30 de outubro de 1.964 do S.N.F.M.F.


Nota: Os resultados desta análise tem significação restrita, se aplicam somente à amostra enviada, não podendo ser usados para fins de propaganda.

Conclusão: SATISFATÓRIA

Em, 24/01/00



PAULO TIBELLA
RG. 7.811.066
Diretor do Serviço
de Química Aplicada
Div. de Bromatologia e Química



ODAIR ZENE BON
Diretor - Divisão de
Bromatologia e Química
RG 2.679.306