

RELATÓRIO DE ENSAIO

Relatório de Ensaio N°: 0033524.1 - N

Data de Emissão: 18/12/2019 11:49

1 - Dados do Cliente

Cliente: Associação Brasileira de Educação Farmacêutica, Nutraceutica e C **CNPJ/CPF:** 10.395.792/0001-02
Endereço: Rua Carolina Florence, 1288 - Vila Nova **Município/UF:** Campinas/SP
Contato: Lucas Portilho **Departamento:** Diretor
E-mail: lucas.portilho@icosmetologia.com.br **Telefone:** 19 3112-9900

2 - Dados da Amostra

Proposta Comercial: 1756/2019.1 **Ordem de Serviço:** 4062
Amostra N°: 014422/2019 **Código do Produto:** NI **Produto:** Emulsão
Identificação: Emulsão Ácido Arcórbico
Lote do Produto: 0001/12 **Data de Validade:** NI **N° Controle:** NI
Responsável pela Coleta: NI **Data da Coleta:** NI **Hora da Coleta:** 00:00:00
Amostragem: Coleta realizada pelo Cliente **Data Recebimento:** 06/12/2019 **Hora Recebimento:** 15:05:00

3 - Resultados Analíticos - Físico-Químico

Parâmetros	Resultados	VR (1)	Unidades	Metodologia
Ácido Ascorbico (Vitamina C)	13,7349	NI	%	DE QUA 1639

Legenda

IM: Incerteza de Medição
LQ: Limite de Quantificação.
VR: (1): Valor de Referência do Produto.
NA: Não aplicável.
NI: Não informado.
UFC: Unidade Formadora de Colônia.
(T): Ensaio subcontratado.

Referência

DE QUA 1639 - USP Monographs: Ascorbic Acid Injection; pág. 2866 - USP 40-NF35

Abrangência

O(s) resultado(s) se refere somente à(s) amostra(s) analisada(s).
Os dados brutos referente a amostra se encontram a disposição e podem ser solicitados a qualquer momento pelo interessado.
Este Relatório de ensaio só deve ser reproduzido por completo. A reprodução parcial requer aprovação por escrito da CLS Tecnologia Analítica e Sistemas de Gestão.

Conclusão

RELATÓRIO DE ENSAIO

Relatório de Ensaio N°: 0033524.1 - N

Data de Emissão: 18/12/2019 11:49

4 - Detalhamento Analítico

Ensaio: Determinação de Vitamina C (Ácido Ascorbico) - (USP) (DE QUA 1639)

Método: USP Monographs: Ascorbic Acid Injection; pág. 2866 - USP 40-NF35

4.1 - Suprimentos, Reagentes e Equipamentos

4.1.1 - Reagentes

Reagente	Lote	Validade
Tampão Fosfato Sódio e Potássio 1639	FIQ-1002/19	11/01/2020

4.1.2 - Padrões Analíticos

Padrões Analíticos	Lote	Validade
Padrão Ácido Ascórbico 10-100ppm (DE QUA 1639)	FIQ-1012/19	11/01/2020

4.1.3 - Equipamentos

Equipamento	Calibração	Próx. Calibração
AD 2170 - Balão Volumétrico 25 mL	12/03/2019	12/03/2024
BL 003 - Balança Analítica	15/07/2019	31/07/2020
BL 005 - Balança Analítica	04/04/2019	30/04/2020
CLA 003- Cromatógrafo Líquido	17/04/2019	30/04/2020
Y 0052 - Balão Volumétrico 25 mL	09/11/2017	09/11/2022

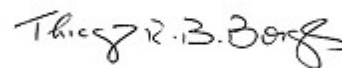
4.2 - Resultados

Parâmetros	Réplica	Data	Resultados	Unidades	Media	Desvio Padrão	CV (%)	Analista
Ácido Ascorbico (Vitamina C)	2	13/12/2019	13,9489	%	13,7348	0,3027	2,20	Giovana Albuquerque
Ácido Ascorbico (Vitamina C)	3	16/12/2019	13,5208	%				Giovana Albuquerque

Legenda

CV - Coeficiente de Variação

Resultado conferido e aprovado eletronicamente por:



Thiago Roberto Bueno Borges
Supervisor Técnico
CRF - 73973