



INNOVATION AND EXCELLENCE SINCE 1992

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Nº: 202011313

Produto / Product Name Vitamin D3

Code: 0597

Dosage Form: LipidCaps C.Mole/C, Soft Shell

Lote / Batch N°: 20008938 Data de Fabrica / Manufacture Date: 2020-08 Validade / Ex Date: 2023-08

Tamanho Lote / Batch Size: 653,900 Grane! / Bulk

Acondicionamento Primário / Primary Container: Grane! / Bulk

Acondicionamento Secundário / Secondary Container: ---

Data da Análise / Analysis Date: 2020-09-03

ENSAIO / TEST	ESPECIFICAÇÃO / SPECIFICATION	Unidades / Units	RESULTADO / RESULT
Descrição / Description	Capsulas moles, incolores, esféricas 5, com conteúdo líquido, limpido, amarelado, de odor característico / Colourless, spherical 5, soft shell capsules with a yellow, clear, liquid content having characteristic odour		Conforme / Conform
Massa média (conteúdo) / Average mass (content)	275,25±75% [254,61;295,89]	mg	292,9
Uniformidade de massa (conteúdo) / Uniformity of mass (content)	Não mais de 2 em cada 20 unidades poderão diferir da massa média em 10% e nenhuma pode desviar-se mais de 20% / Not more than 2 in every 20 units may differ from the average weight by 10% and none can deviate by more than 20%		Conforme / Conform
Desagregação / Disintegration	Não superior a 30 / Not more than 30	min.	7' 20"
Índice de peróxido / Peroxide value	Não superior a 10 / Not more than 10	mEqO2/Kg	1,9
Determinação do número total de germes aeróbios / Total aerobic microbial count	Não superior a 10000 / Not more than 10000	UFC/g / CFU/g	10
Número total de fungos e leveduras / Total combined yeasts/molds count	Não superior a 100 / Not more than 100	UFC/g / CFU/g	<10
Bactérias gram-negativas resistentes aos sais biliares / Bile-tolerant gram-negative bacteria	Não superior a 100 / Not more than 100	UFC/g / CFU/g	<10
Escherichia coli	Ausência / Absence	UFC/ci / CFU/Q	Ausência / Absence
Staphylococcus aureus	Ausência / Absence	UFCfa / CFU/a	Ausência / Absence
Salmonelas / Salmonella	Ausência / Absence	UFC/10g / CFU/10a	Ausência / Absence

1 Observações / Observations:

1 Referências / References:

Responsável C.Q. / Head of Quality Control

1 Assinatura / Signature:

1 Data / Date:

APROVADO / APPROVED

01/09/2020

REJEITADO / REJECTED
Assinatura / Signature:

Data / Date: