



Lorne Laboratórios Ltda
Unidade 1 Cutbush Park Industrial Estate
Danehill, Lower Earley,
Berkshire RG6 4UT, Reino Unido

Número do documento: F031

Nível de Revisão: 01

Data: 31 AGO 2022

Título: CERTIFICADO DE ANÁLISE

Número de página: 1 de 1

Certificado de Análise

PRODUTO	Reagente para Agrupamento Sanguíneo Monoclonal Anti-B
NÚMERO DO LOTE	610203-C1 e todos os sublotos (ou seja, 610203-C2, 610203-C3, 610203-C4, etc
DATA DE FABRICAÇÃO	24/06/2025
DATA DE VALIDADE	24/06/2028
CORANTE	0,015% Tartrazina amarela
CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO	Refrigerar a 2-8°C
CARGA BIOLÓGICA	Produto filtrado através de um filtro estéril de 0,2 µm. O reagente não é estéril
CONSERVANTE	< 0,1% Azida de Sódio p/v

CONTROLE DE QUALIDADE:

POTÊNCIA:		Teste em Tubo	Cartão BioVue	Cartão Diamed	Microplaca
	Células B	1 em 64	1 em 512	1 em 256	1 em 32
	Células A1B	1 em 128	1 em 512	1 em 256	1 em 32
AVIDEZ: (1º sinal de aglutinação)	Células B	3 seg	Células A1B	3 seg	
ESPECIFICIDADE:	Fenótipos positivos		Fenótipos negativos		
	Células B	Grau 5	Células A1	Negativo	
	Células A1B	Grau 5	Células O	Negativo	

DECLARAÇÃO DE CONTROLE DE QUALIDADE

Os materiais de origem utilizados para a produção desse lote foram testados na fonte e não reagentes para anti-HIV 1+2, anti-HCV e HBsAg. No entanto, deve-se ter cuidado no uso e descarte de cada frasco e seu conteúdo.

Este lote de Anti-B atende aos requisitos de potência e especificidade, conforme descrito na edição atual das "Diretrizes para os Serviços de Transfusão de Sangue no Reino Unido" e nas Especificações Técnicas Comuns (CTS).

Revisor:	Coordenadora de Assessoria Científica
Assinatura:	<i>Alexandra Pereira</i>
Data:	18 de novembro de 2025



Lorne Laboratories Ltd.
Unit 1 Cutbush Park Industrial Estate
Danehill, Lower Earley,
Berkshire RG6 4UT, UK

Document Number: F031

Revision Level: 01

Date: 31 AUG 2022

Title: CERTIFICATE OF ANALYSIS

Page Number: 1 of 1

Certificate of Analysis

(See LOR006 for Methodology)

PRODUCT	Anti-B Monoclonal Blood Grouping Reagent
LOT NUMBER	610203-C1 and all sub-lots (i.e 610203-C2, 610203-C3, 610203-C4, etc)
DATE OF MANUFACTURE	2025-06-24
DATE OF EXPIRY	2028-06-24
DYE	0.015% Tartrazine yellow
STORAGE CONDITIONS	Refrigerate at 2-8°C
BIOBURDEN	Product filtered through a sterile 0.2 µm filter. The reagent is not sterile
PRESERVATIVE	< 0.1% Sodium Azide w/v

QUALITY CONTROL:

POTENCY:		Tube Test	BioVue Card	Diamed Card	Microplate
	B Cells	1 in 64	1 in 512	1 in 256	1 in 32
	A₁B Cells	1 in 128	1 in 512	1 in 256	1 in 32
AVIDITY: (1st sign of agglutination)	B Cells	3 sec	A₁B Cells	3 sec	
SPECIFICITY:	Positive Phenotypes		Negative Phenotypes		
	B Cells	Grade 5	A₁ Cells	Negative	
	A₁B Cells	Grade 5	O Cells	Negative	

QUALITY CONTROL STATEMENT	Source materials used to produce this lot were tested at source and found to be non-reactive for anti-HIV 1+2, anti-HCV and HBsAg. However care must be taken in the use and disposal of each vial and its contents. This lot of Anti-B meets the potency and specificity requirements as described in the current edition of "The Guidelines for the Blood Transfusion Services in the UK" and the Common Technical Specifications (CTS).
----------------------------------	--

Title	Lead Quality Assurance Coordinator
Signature	Joyce Dos Santos Digitally signed by Joyce Dos Santos Date: 2025.08.29 08:49:45 +01'00'
Date:	29 AUG 2025