



M & J Com de Embalagens Plasticas e Vidros Ltda.
Rua Raiz da Serra, 578 – JD ORIENTAL – CEP.04347-010
Fon.11 5565-5687, 5017-8086 e 5562-1816
[www. http://delpozzoembalagens.com.br](http://delpozzoembalagens.com.br)

CERTIFICADO DE ANÁLISE

CLIENTE	BALLKE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA EPP
NOTA	002184
EMIÇÃO	15/12/2022
PRODUTO	VIDRO DE 60ML AMBAR R.24
LOTE Nº	035907
FABRICAÇÃO	28/07/2022
VALIDADE	28/07/2027
QUANTIDADE	50,000 PC

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADO
GRAU DE RECOZIMENTO	Menor ou igual a 4	X
TRAMITÂNCIA	20% à 35%	X
VOLUME TOTAL (ML)	70,50 ± 2,0	X
VOLUME ÚTIL (ML)	60,0 ml	X
PESO (G)	55,0 (aproximado)	X
ESPESSURA DO CORPO (MM)	0,8	X
ESPESSURA DO FUNDO (MM)	1,6	X
DIÂMETRO DO CORPO (MM)	41,8±8,0	X
DIÂMETRO DO ANEL DE LACRAÇÃO (MM)	23,90 ± 0,25	X
DIÂMETRO DA ROSCA (MM)	23,65 ± 0,25	X
DIÂMETRO INTERNO DA BOCA(MM)	15,30 +0,30/-0,10	X
PARALELO DA ROSCA (MM)	21,24 ± 0,25	X
ALTURA TOTAL (MM)	82,2 ± 8,0	X
ALCALINIDADE (Teste em vidro moído)	Menor que 8,5ml de H2SO4 0,02N	X
CHOQUE TÉRMICO	Degrau Térmico de 42º C	X

Características Visuais – Mecânicas

Tipo do Vidro: Tipo Classe 3, conforme USP XXIII

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÕES	PARECER (C)
DEFEITOS DE APARÊNCIA	4.0	X
DEFEITOS FUNCIONAIS MENORES	1.0	X
DEFEITOS FUNCIONAIS MAIORES	0,65	X
DEFEITOS CRÍTICOS	0,04	X

ACONDICIONAMENTO

Em sacos plásticos e caixas de papelão Kraft ondulado, em condições de higiene satisfatória, sem qualquer substância estranha que venha a comprometer ou afetar a integridade da embalagem ou produtos
AMOSTRAGEM REALIZADA DURANTE O PROCESSO DE PRODUÇÃO E APÓS LOTE PRONTO
Plano de Inspeção: Military STD 105/D – NBR 5426 (1985)

Resultado	Aprovado
Analisado por:	Karin Del Pozzo

Este formulário de composição foi produzido eletronicamente, portanto válido sem a assinatura. Cópia do laudo original do Fornecedor.