

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO — ETP

Edição: 14/09/2023 Validade: 36 meses Página 1 de 2

(031) Frasco PET 100mL 24mm

ETP061 - 007

Elaborado por:	Aprovado por:
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 100mL com bocal de 24mm.

Abaixo código dos produtos:

- Frasco PET 100mL 24mm 12g Incolor: 121020094.
- Frasco PET 100mL 24mm 12g Branco: 121020097.
- Frasco PET 100mL 24mm 12g Âmbar: 121020102.
- Frasco PET 100mL 24mm 13g Âmbar: 121020532.
- Frasco PET 100mL 24mm 13g Branco: 121020533.
- Frasco PET 100mL 24mm 13g Incolor: 121020534.

2. MATERIAL

Polietileno Tereftalato (PET), atóxico, podendo ser incolor ou acrescido de pigmento.

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	91,50	93,50
Altura da terminação (mm)	12,00	13,20
Diâmetro externo maior da terminação (mm)	23,00	24,00
Diâmetro externo menor da terminação (mm)	21,00	22,00
Diâmetro interno da terminação (mm)	18,40	19,40
Diâmetro do anel de segurança (mm)	23,40	24,40
Diâmetro do corpo (mm)	46,50	47,50
Peso <i>Padrão 1</i> (g)	12,00	12,80
Peso <i>Padrão 2</i> (g)	13,00	13,80
Capacidade total (mL)	110	118
Visual	Deverá estar bem formado, isento de rebarbas, fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas.	
Estabilidade	Deverá manter-se estável em superfície plana.	
Vedação	Não deverá apresentar vazamento no aplicador de força.	
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.	
Fechamento tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.	



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO — ETP

Edição: 14/09/2023 Validade: 36 meses Página 2 de 2

(031) Frasco PET 100mL 24mm

ETP061 - 007

Elaborado por:	Aprovado por:
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade

Testes	Especificação
Rompimento lacre tampa	O lacre da tampa deve romper ao abrir o frasco.

4. RECOMENDAÇÕES DE EMBALAGEM, TRANSPORTE E ESTOCAGEM.

4.1. Embalagem: Caixa de papelão e saco plástico, devidamente fechado para evitar contaminações ou conforme padrão do cliente.

4.2. Transporte: Caminhões fechados.

4.3. Estocagem: Local seco e arejado.

5. ANEXOS.

Anexo I – Desenho Técnico.

Anexo II – Folha de Medidas e Cálculos.

Anexo III - Controle em Processo - CQ

Anexo IV - Histórico de Alterações