

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 21/08/2023 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(046) Frasco PET 30mL 24mm		ETP034 – 008
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 30mL com bocal de 24mm.

Abaixo códigos do produto:

- Frasco PET 30mL 24mm Âmbar 8,5g: 121020034.
- Frasco PET 30mL 24mm Branco 8,5g: 121020035.
- Frasco PET 30mL 24mm Incolor 8,5g : 121020048.
- Frasco PET 30mL 24mm Azul 8,5g: 121020114.
- Frasco PET 30mL 24mm Preto 8,5g: 121020542.
- Frasco PET 30mL 24mm Âmbar 6,5g: 121020603.
- Frasco PET 30mL 24mm Incolor 6,5g: 121020604.
- Frasco PET 30mL 24mm Branco 6,5g: 121020605.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	72,00	73,50
Altura terminação (mm)	12,20	13,20
Diâmetro externo maior terminação (mm)	23,00	24,00
Diâmetro externo menor terminação (mm)	21,10	22,10
Diâmetro interno terminação (mm)	18,50	19,50
Diâmetro do anel de segurança (mm)	23,60	24,60
Diâmetro do corpo	31,30	32,30
Peso Padrão 1 (g)	8,00	9,00
Peso Padrão 2 (g)	6,00	7,00
Capacidade total (mL)	39	44
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 em posição horizontal por 2 horas.	
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.	

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 21/08/2023 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(046) Frasco PET 30mL 24mm		ETP034 – 008
Elaborado por:		Aprovado por:
Inspetor Controle de Qualidade		Analista Garantia da Qualidade

Testes	Especificação
Fechamento de tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.
Rompimento de lacre	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 fechados 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.