

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 09/08/2021 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(036) Frasco PET 150mL 24mm		ETP045 – 007
Elaborado por:	Aprovado por:	
Inspetor Controle de Qualidade	Analista Garantia da Qualidade	

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 150mL e terminação de 24mm.

Abaixo códigos do produto:

- Frasco PET 150mL 24mm Incolor: 121020057.
- Frasco PET 150mL 24mm Âmbar: 121020058.
- Frasco PET 150mL 24mm Branco: 121020059.
- Frasco PET 150mL 24mm Preto: 121020543.

2. MATERIAL

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Testes	Especificação	
	Limite inferior	Limite superior
Altura (mm)	115,80	118,40
Altura terminação (mm)	11,80	13,20
Diâmetro externo maior terminação (mm)	23,00	24,00
Diâmetro externo menor terminação (mm)	21,20	22,00
Diâmetro interno terminação (mm)	18,70	19,50
Diâmetro do anel de segurança (mm)	23,50	24,50
Diâmetro do corpo (mm)	50,20	51,60
Peso (g)	13,50	14,50
Capacidade total (mL)	177	187
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.	
Rompimento lacre	O lacre deverá se romper ao abrir o frasco.	

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP	Edição: 09/08/2021 Validade: 36 meses Página 2 de 2
(036) Frasco PET 150mL 24mm		ETP045 – 007
Elaborado por:		Aprovado por:
Inspetor Controle de Qualidade		Analista Garantia da Qualidade

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.