mariol EMBALAGENS	**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP**	Edição: 23/11/2026 Validade: 36 meses Página 1 de 2
(033) Frasco PET 120mL 24mm		**ETP040 – 008**

Elaborado por:	Aprovado por:
Assistente Garantia da Qualidade	Analista Garantia da Qualidade

1. DESCRIÇÃO
Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 120mL com bocal de 24mm.

Abaixo código do produto:
- Frasco PET 120mL 24mm Âmbar: 121020025.
- Frasco PET 120mL 24mm Incolor: 121020028.
- Frasco PET 120mL 24mm Branco: 121020036.
- Frasco PET 120mL 24mm Âmbar Claro: 121020339.

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

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

Teste	**Especificação**	
	Limite inferior	**Limite superior**
Altura (mm)	94,80	96,20
Altura da terminação (mm)	11,50	13,50
Diâmetro rosca (mm)	23,10	24,10
Diâmetro interno da terminação (mm)	18,50	19,50
Diâmetro do anel de segurança (mm)	23,30	24,30
Diâmetro do corpo (mm)	50,50	51,50
Peso (g)	13,50	14,50
Capacidade total (mL)	133	140
Visual	Deverá estar bem formado, isento de fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas.	
Estabilidade	Deverá manter-se estável em superfície plana.	
Rigidez	Deverá possuir paredes uniformes.	
Fechamento tampa	A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.	
Vedação	Não deverá apresentar vazamento no aplicador de força.	
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 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