

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE<br/>PRODUTO – ETP</b> | Edição: 16/06/2025<br>Validade: 36 meses<br>Página 1 de 2 |
| <b>Frasco PET 37mL 18mm Retangular</b>  |   | <b>ETP211 – 001</b>                                       |
| Elaborado por:  | Aprovado por:                                     |   |
| Assistente Garantia da Qualidade  | Analista Garantia da Qualidade                    |   |

### 1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET) de 37mL e terminação 18mm Retangular.

Abaixo código do produto:

- Frasco PET 37mL 18mm Retangular Incolor: 121020969.

### 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)                      | 78,50   | 79,50           |
| Altura total terminação (mm)     | 15,70   | 16,70           |
| Diâmetro rosca (mm)              | 17,00   | 18,00           |
| Diâmetro interno terminação (mm) | 12,00   | 13,00           |
| Largura (mm)                     | 21,50   | 22,50           |
| Comprimento (mm)                 | 39,00   | 40,00           |
| Peso (g)                         | 5,40  | 6,00            |
| Capacidade total (mL)            | 40  | 44              |
| Visual                           | Deverá estar bem formado, isento de fissuras, rachaduras, bolhas, manchas e partículas estranhas. |                 |
| Estabilidade                     | Deverá manter-se estável em superfície plana.   |                 |
| Vedação                          | Não deverá apresentar vazamento em posição horizontal por 02 horas.                               |                 |
| Rigidez                          | Deverá possuir paredes uniformes.   |                 |
| Fechamento tampa                 | A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca.         |                 |

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE<br/>PRODUTO – ETP</b> | Edição: 16/06/2025<br>Validade: 36 meses<br>Página 2 de 2 |
| <b>Frasco PET 37mL 18mm Retangular</b>  |   | <b>ETP211 – 001</b>                                       |
| Elaborado por:  |   | Aprovado por:   |
| Assistente Garantia da Qualidade  |   | Analista Garantia da Qualidade                            |

#### **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.