



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP

Edição: 14/06/2022
Validade: 36 meses
Página 1 de 2

(139) Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico

ETP178 – 001

Elaborado por:

Aprovado por:

Inspetor Controle de Qualidade

Analista Garantia da Qualidade

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno tereftalato (PET), com volume útil de 200mL e terminação 24mm 415 e formato Cilíndrico.

Abaixo código dos produtos:

- Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico Âmbar: 121020715
- Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico Branco: 121020717
- Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico Incolor: 121020718
- Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico Rosa: 121020941

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) | 178,20 | 179,20 |
| Altura total da terminação (mm) | 23,80 | 24,80 |
| Diâmetro externo maior terminação (mm) | 23,40 | 24,00 |
| Diâmetro externo menor terminação (mm) | 21,20 | 21,80 |
| Diâmetro interno terminação (mm) | 18,80 | 19,40 |
| Diâmetro anel guia (mm) | 23,50 | 24,20 |
| Diâmetro corpo (mm) | 43,00 | 44,00 |
| Peso (g) | 21,60 | 22,40 |
| Capacidade total (mL) | 214 | 222 |
| 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 (Tampa 415) | A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca. | |

| | | |
|---|---|---|
|  | ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP | Edição: 14/06/2022 Validade: 36 meses Página 2 de 2 |
| (139) Frasco PET 200mL 24mm 415 Alto Cilíndrico | | ETP178 – 001 |
| 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 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.