

| | | |
|---|---|---|
|  | ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP | Edição: 13/12/2021 Validade: 36 meses Página 1 de 1 |
| (018) Frasco 30mL 15mm | | ETP005 – 008 |
| Elaborado por: | Aprovado por: | |
| Inspetor Controle de Qualidade | Analista Garantia da Qualidade | |

1. DESCRIÇÃO

Frasco de polietileno de 30mL com terminação de 15mm.

Abaixo código do produto:

- Frasco 30mL 15mm Incolor: 121020093.
- Frasco 30mL 15mm Branco: 121020103.

2. MATERIAL

Polietileno de alta densidade, atóxico, podendo ser incolor ou acrescido de pigmentos.

3. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS / FÍSICAS

| Teste | Especificação | |
|--|---|-----------------|
| | Limite inferior | Limite superior |
| Altura (mm) | 72,40 | 74,00 |
| Altura total terminação (mm) | 17,00 | 18,60 |
| Altura terminação (mm) | 10,10 | 11,70 |
| Diâmetro externo maior terminação (mm) | 14,00 | 15,00 |
| Diâmetro externo menor terminação (mm) | 12,50 | 13,50 |
| Diâmetro interno terminação (mm) | 10,00 | 11,00 |
| Diâmetro anel de segurança (mm) | 14,60 | 15,60 |
| Diâmetro do corpo (mm) | 31,00 | 32,00 |
| Peso (g) | 5,00 | 6,00 |
| Capacidade total (mL) | 33 | 38 |
| 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 02 horas. | |
| Rigidez | Deverá possuir paredes uniformes. | |
| Encaixe Batoque | Encaixe perfeito com os batoques 15mm. | |
| Fechamento Tampa | A tampa deverá encaixar perfeitamente na terminação do frasco e não poderá "pular" rosca. | |
| Rompimento Lacre Tampa | O lacre das tampas 15mm deve romper ao abrir o frasco. | |

| | | |
|---|---|---|
|  | ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO – ETP | Edição: 13/12/2021 Validade: 36 meses Página 2 de 1 |
| (018) Frasco 30mL 15mm | | ETP005 – 008 |
| 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 duplo 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.