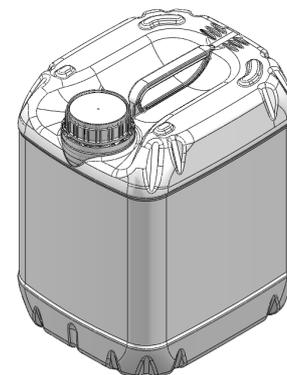


**Produto:** Bombona TF 10 litros com alça moldada no topo da embalagem.

**Modelo:** N TF 10 L – B – 1.5/01

**Matéria-Prima Básica:** Polietileno de alta densidade e alto peso molecular.

**Processo de Manufatura:** Processo de Sopro



**Dimensões Básicas do Produto (Mínimas)**

Altura	274 ± 6 mm
Lateral	240 mm
Frontal	225 mm
Altura do bocal	19 mm
Diâmetro interno do bocal	Ø 51,0 mm
Diâmetro externo do bocal	Ø 63,4 mm

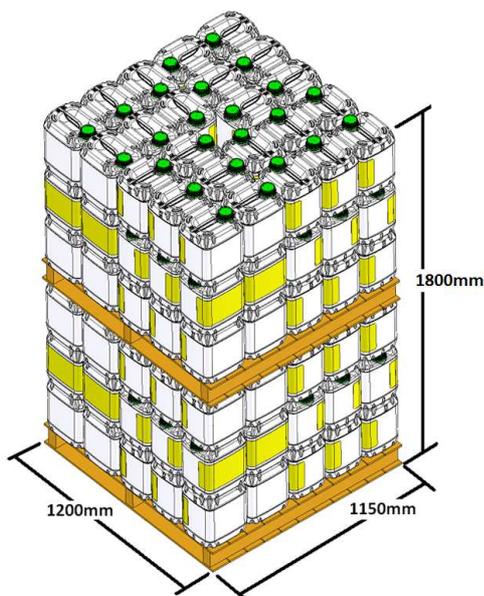
**Espessuras (Mínimas)**

Pontos de medição	Valor
Espessura da linha de fechamento superior	1,5 mm
Espessura da linha de fechamento inferior	1,5 mm
Espessura da borda superior canto	1,0 mm
Espessura da borda inferior canto	1,0 mm
Espessura Centro do corpo	1,3 mm
Espessura dos Quatro Cantos	1,1 mm

**Peso e Capacidade Volumétrica**

Peso médio de trabalho (corpo)	600 g	± 20 g
Peso médio de trabalho do conjunto (corpo + tampa)	620 g	± 20 g
Volume nominal	10 L	-----
Volume real	11,4 L	± 0,1 L
Head space	14 %	-----

**Empilhamento após o envase:**



Empilhadas em camadas triplas por pallets, sendo 1 + 1 de altura. Recomenda-se o uso de pallet face dupla, fechado.

O empilhamento deverá ser realizado em piso nivelado e a distribuição de peso deverá ser uniforme. Ver figura ao lado.

Número de embalagens no empilhamento: 144 pçs

Número de embalagens por camada: 24 pçs

Altura do empilhamento: aproximadamente 1980 mm.

Obs.: As alturas estabelecidas referem-se a produtos que possuam densidade máxima de 1,0 kg/L, sendo esta a densidade da água.



ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO ACABADO  
ESPECIFICAÇÃO

FHESP – NS/007  
Revisão 04  
N.º de páginas: 2/2

**FECHAMENTO:** tampa de rosca interna com ou sem válvula de membrana.

**TORQUE DE FECHAMENTO DA TAMPA:** Poxan.....: 2,0 (+ 0,4) kgf.m  
Selo de indução: 0,8 (+ 0,2) kgf.m (recomenda-se o uso do torquímetro).

**SEGURANÇA:** tampa auto lacrante.

**MANUSEIO:** através de alças posicionadas no topo da embalagem. Mecânica sobre pallet com auxílio da empilhadeira.

<b>COR/ APLICAÇÃO:</b>	Azul, Branca e Natural	Destinado ao envase de produtos do segmento alimentício, químico, agroquímico, entre outros.
	Demais Cores (Sob Consulta)	Destinado ao segmento químico, agroquímico, entre outros (exceto alimentício).

**ACONDICIONAMENTO:** fornecimento em sacos plásticos. As embalagens são identificadas com etiqueta contendo descrição do produto, código e lote.

**ARMAZENAMENTO:** armazenar em local seco e livres de intempéries.

**ENSAIOS:** estanqueidade, empilhamento, inspeção dimensional, peso, aspecto visual, queda, rompimento do lacre, torque, controle da contaminação física e teste funcional.

**ÁREA PARA APLICAÇÃO DO RÓTULO E/OU SERIGRAFIA:**

Rótulo	Altura	Largura
	150 mm	190 mm
Serigrafia (silk-screen)	140 mm	180 mm

**OBSERVAÇÕES:**

Todo lote fornecido será acompanhado do certificado de qualidade.

As matérias-primas utilizadas possuem aprovação conforme requisitos da ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), MERCOSUL (Mercado Comum do Sul) e FDA (*Food and Drug Administration*).

Para informações complementares referente ao envase e transporte, verificar instrução de uso.

Embalagem aprovada para o grupo II e III.

**RECOMENDAÇÕES:**

Envasar apenas substâncias que sejam compatíveis. Em caso de dúvida, consultar a Newsul.

Armazenar e transportar com a (s) tampa (s) fechada (s).

A temperatura máxima do produto a ser envasado na embalagem é de 60°C. Recomenda-se, para que não haja deformação, o envase com temperatura abaixo de 35°C.

Não utilizar a embalagem em fornos micro-ondas e autoclaves.

A embalagem não deve ser reutilizada.