

# Linha farmacêutica diâmetros pequenos



# Soluções para o mercado farmacêutico.

O mercado farmacêutico é, com certeza, um dos mais complexos e exigentes em termos de qualidade, desempenho, transporte, rastreabilidade e cuidado de armazenamento.

Recipientes farmacêuticos, frascos, tubos de ensaio e seringas são pequenos, porém seus rótulos são de grande importância e possuem uma demanda cada vez mais crescente no mercado.

A Avery Dennison oferece uma linha completa de soluções de rótulos e etiquetas, brancas e transparentes, para utilização em hospitais, clínicas e laboratórios, que podem ser usadas para identificar diversos tipos de substratos com durabilidade e eficiência.

A linha de soluções autoadesivas para produtos farmacêuticos com diâmetros pequenos conta com a mais alta tecnologia e traz um excelente desempenho em diversos tamanhos, superfícies e substratos.

## Áreas de aplicação

- Medicamentos prescritos e medicamentos isentos de prescrição
- Soluções para irrigação, diálise e expansores plasmáticos
- Seringas, frascos e tubos de ensaio
- Recipientes de pequeno diâmetro: 7-50 mm de diâmetro
- Substratos de vidro, PE e PP (incluindo materiais tratados ou envernizados)
- Etiquetas de baixa migração para frascos de LDPE
- Qualquer aplicação que exija excelente desempenho em diâmetros pequenos

## Características principais

- Materiais para “no label look”, proporcionando maior visibilidade em embalagens com o filme transparente
- Adesivos de baixa migração evitando a contaminação (o adesivo não migra para o conteúdo do frasco)
- Propriedades superiores de adesão em uma variedade de substratos e um amplo leque de temperaturas de serviço
- Excelente conformabilidade para aplicações em diâmetros pequenos, evitando o levantamento de bordas
- Garantia de não alteração de formulação sem aviso prévio de 12 meses\*
- Risco reduzido de perda de identificação
- Proteção do início ao fim do ciclo do produto
- Compatibilidade com diversos métodos de impressão
- Alternativa eficaz a impressão direta. Os rótulos autoadesivos deixam as informações mais legíveis, possibilitando a alteração de fonte e tamanho da letra, utilização de cores padronizadas, além de destaque para frases de alerta



\* Aplica-se aos seguintes adesivos: S2000NP, S2045NP, S717P e S692NP.

# Informações sobre produtos para rotulagem de diâmetros pequenos

Os especialistas da Avery Dennison podem ajudá-lo a encontrar os produtos e as soluções ideais para cada tipo de aplicação.

## Conformidade e Adesão para diâmetros pequenos

Código	Frontal					Vidro			Vidro / HDPE / PP			Dispensamento	
	Papel	Filme	Semibrilho	Brilho	Fosco	Ø 7 mm [0,5 ml]	Ø 10 mm [1,25 ml]	Ø 20 mm	Ø 10 mm [2 ml]	Ø 16 mm [10 ml]	Ø 22 mm		
F07655B	Fasson® Pharma Gloss (70g)/S2045NP/60g - Certificado FSC®	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
F07604T	Fasson® Pharma Gloss (70g)/S0518/PET23 - Certificado FSC®	✓		✓			✓*	✓	✓	✓*	✓*	✓	••
F10011B	Fasson® Ecogloss (80g)/S2045N/60g - Certificado FSC®	✓		✓			✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓	•
F03226B	Fasson® PP Transparente TC (50µ)/S692N/60g		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
F03270T	Fasson® PP Transparente TC (50µ)/S0290/PET23		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•••
F04426B	Fasson® PP Metalizado TC (50µ)/S692N/60g		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
F08970T	Fasson® PP Branco TC (50µ)/S0290/PET23		✓		✓		✓*	✓	✓	✓*	✓	✓	•••
F06811B	Fasson® PP Branco Fosco NTC (60µ)/S2045N/60g		✓			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	••
F06870B	Fasson® PP Branco Fosco NTC (60µ)/S0290/60g		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
F06870T	Fasson® PP Branco Fosco NTC (60µ)/S0290/PET23		✓			✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	•••
F10970B	Fasson® PP Branco Perolizado TC (60µ)/S0290/60g		✓		✓		✓	✓	✓	✓*	✓	✓	••
F07370B	Fasson® Global Coex Clear NTC (63µ)/S0290/60g		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
F07370T	Fasson® Global Coex Clear NTC (63µ)/S0290/PET23		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•••
F09170B	Fasson® Global MDO White NTC (50µ)/S0290/60g		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
F09170T	Fasson® Global MDO White NTC (50µ)/S0290/PET23		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
FBC932	Fasson® MC Pharma (60g)/S717P/BG45WH - Certificado FSC®	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
FAE082	Fasson® LW (62g)/S2000NP/BG40WH - Certificado FSC®	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
FAX203	Fasson® PP Clear (30µ)/S4000N LUM/PET30		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	••
FAY389	Fasson® PP Top Clear (30µ)/S692NP/BG40WH		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
FBJ918	Fasson® PP Top White (30µ)/S692NP/BG40WH		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•
FBJ231	Fasson® PP Cavit White (40µ)/S717P/BG45WH		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	•

Bom • Muito bom •• Excelente •••

\*Apresenta um leve levantamento de borda, inferior a 3mm, durante um período de 14 a 28 dias.

**Dispensamento:** Classificações baseadas nos critérios de espessura/gramatura de frontal, rigidez da construção, release e tipo de liner (papel ou filme). Recomendamos a realização de testes prévios sob as condições de uso final, a fim de garantir que o produto atenda aos requisitos de cada aplicação específica. O liner PET possui alta resistência a tração e é indicado para dispensamento em altas velocidades.

Os testes foram realizados de acordo com a metodologia FTM 24 - Mandrel hold. Avaliando intervalos de tempo de 1, 7, 14 e 28 dias com amostras sem conversão e aplicação manual. Recomenda-se que cada produto seja cuidadosamente avaliado sob as condições de uso final, a fim de garantir que ele atenda aos requisitos de cada aplicação específica (vernizes, tintas, processos de rotulagem e massagem do material).



A marca do manejo florestal responsável

[label.averydennison.com.br](http://label.averydennison.com.br)

Facebook | Instagram: [averydennisonbrasil](https://www.facebook.com/averydennisonbrasil)



**Termos e condições** - Para obter informações sobre os termos da garantia, exclusões e certas limitações, visite [label.averydennison.com](http://label.averydennison.com). Todas as declarações da Avery Dennison, as informações e recomendações técnicas são baseadas em testes que se acredita serem confiáveis, mas não constituem garantia. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos com o entendimento de que o comprador determinou, independentemente, a adequação desses produtos para seus fins. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos sujeitos aos termos e condições gerais de venda da Avery Dennison. © 2020 Avery Dennison Corporation. Todos os direitos reservados. Avery Dennison® é uma marca comercial registrada da Avery Dennison Corporation. Marcas, nomes de produtos, designs e códigos de antena ou programas de serviço da Avery Dennison são marcas comerciais da Avery Dennison Corporation. Outubro/2020.