

FICHA TÉCNICA
Nº 567200

QUÍMICOS

SOLVENTES ALIFÁTICOS

SOLVENTE B

O solvente B é basicamente uma mistura de hidrocarbonetos, composta principalmente de normais e isoparafinas.

APLICAÇÕES

Esse solvente tem uma curva de destilação ajustada para atender às necessidades dos fabricantes de artigos de borracha em geral, como balões de brinquedo, bolas, chupetas, mamadeiras, luvas, calafetagem, etc. Nesse tipo de indústria, é utilizado para umedecimento de superfícies a serem coladas e para a preparação de adesivos de contato. Na colagem de bandas de rodagem de pneus e remendos de tubos quentes, em que a secagem é realizada em tempos diferentes, dependendo da temperatura, esse solvente permite operar confortavelmente devido à sua evaporação controlada. Além disso, devido à sua ampla gama, é adequado para uso geral em oficinas e indústrias, em limpeza e desengorduramento, ou em uso doméstico, quando é necessária uma secagem rápida das superfícies a serem limpas.

ESPECIFICAÇÕES

Análise	Especificações	Métodos
Faixa de destilação (°C)		ASTM D86
Ponto inicial	mín. 40	
Ponto seco	máx. 141	
Recuperação	mín. 97	ASTM D86
(% por volume)		
Ponto de fulgor (°C)	máx. 30	ASTM D56
Corrosão do cobre	máx. 1	ASTM D130
Teste Doctor	Negativo	ASTM D4952
Color Saybolt	mín.+20	ASTM D6045
Acidez em resíduo da destilação	Neutro	ASTM D1093
Odor	Aceitável	ASTM D1296

Janeiro de 2023 REV.: 09

Esta publicação é fornecida apenas para orientação. Em cada caso, o processador é responsável pelas condições de transformação e uso final do produto, e deve levar em conta a possível existência de patentes e direitos de propriedade intelectual.

Atendimento ao cliente:

asistencia.technica.quimica@ypf.com

<https://www.ypf.com/productosyservicios/Paginas/Quimica.aspx>



OBSERVAÇÃO: produto não aditivado com antiestático (condutividade típica < 25 pS/m)