

Visite nosso site: www.br.com.br/quimicos

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

O SPB BR é uma mistura de hidrocarbonetos alifáticos, naftênicos e aromáticos, com faixa de destilação compreendida entre 52 °C e 120 °C. É um produto incolor, não corrosivo, quimicamente estável e de secagem lenta.

Por evaporar sem deixar resíduos oleosos, é usado para dissolver borracha, extrair óleos, gorduras e essências para perfumes. O SPB BR é altamente inflamável mas possui pouca toxicidez.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

ADESIVOS E ARTEFATOS DE BORRACHA

O SPB BR é utilizado na indústria de adesivos a base de borracha, principalmente aqueles que se destinam à indústria de calçados.

TINTAS E VERNIZES

O SPB BR é usado pela indústria de tintas em formulações ou como diluente para resinas e vernizes.

LIMPEZA INDUSTRIAL

O SPB BR é utilizado como produto de limpeza na indústria relojoeira e em máquinas industriais, onde não haja contato com peças de borracha.

OUTRAS APLICAÇÕES

O SPB BR é excelente desengordurante, sendo amplamente utilizado nos processos de extração de óleos e gorduras para fins industriais não alimentícios. É utilizado como combustível para queimadores catalíticos e para geração de gás.

MEIO AMBIENTE E SAÚDE

O SPB BR é uma mistura de hidrocarbonetos alifáticos (parafínicos e cíclicos) e pequena quantidade de compostos aromáticos, com o ponto de fulgor médio ao redor de -7 °C. A temperaturas superiores ao ponto de fulgor, o líquido libera vapores que tendem a formar uma mistura inflamável com o ar.

Seu manuseio requer os cuidados necessários que se aplicam a todos os solventes derivados do petróleo. Deve ser mantido longe de fontes de ignição, chamas e faíscas. Deve-se evitar inalação dos seus vapores, bem como contato prolongado com a pele.

| CARACTERIZAÇÃO DO PRODUTO | CARACTERÍSTICA | MÉTODO | ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE |
|---------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|----------|
| | Cor Saybolt | ASTM D 156 | +25 (mín.) | - |
| | Acidez no Resíduo | ASTM D 1093 | NEGA | - |
| | Benzeno | ASTM D 4367 | 0,100 (máx.) | % volume |
| | Ponto Inicial de Ebulição | ASTM D 1078 | 52 (mín.) | °C |
| | Ponto Seco | ASTM D 1078 | 128 (máx.) | °C |
| | Corrosividade ao Cobre 3h 100°C | ASTM D 130 | 1 (máx.) | - |

CONTATOS DA PETROBRAS DISTRIBUIDORA NO BRASIL

| | |
|------------------------------------|--|
| Rio de Janeiro (RJ) SEDE | Rua Correia Vasques, 250 – 7º andar Cidade Nova – RJ - CEP: 20211-140 Tel: (21) 2354-0658/ 3714/ 4101/ 2183 Fax: (21) 2354-2821 |
| Campinas (SP) | Avenida Coronel Silva Teles, 977 – 2º andar Ed. Dahruj Tower – Cambuí - CEP: 13024-001 Tels: (19) 3735-6742/ 6780/ 6831 (19) 99603-6528 / 99603-6527 Fax: (19) 3735-6708 - 0800-7715016 |
| Belo Horizonte (MG) | Rua Barão de Macaúbas, 460 / 4º andar Santo Antônio – CEP: 30350-090 Tels: (31) 3298-3183 / 3380 / (31) 99829-9745 / 99619-9500 |
| Brasília (DF) | SAUN – Setor de Autarquias Norte, Qd 1, BL D, s/n Rua N2, Edifício Petrobras / 3º andar – Asa Norte CEP: 70.040-901 – Tels: (61) 3424-6675/ 6679 / 6680 / (61) 9977-3713 / 9967-6080/ 9807-3962 |
| Curitiba (PR) | Av. do Batel, 1898 – 2º andar - Batel - Curitiba CEP: 80420-090 Tels: (41) 3310-6395 / (41) 9290-9713 |
| Goiânia (GO) | Rua C, 255 Quadra 600, Lote 1 nº 370 – 9º andar Nova Suíça – CEP: 74280-010 Tels: (62) 3018-0940 / 0942 / (62) 9679-0536/ 9992-7930 |
| Porto Alegre (RS) | Avenida Carlos Gomes, 222 – 12º andar – Auxiliadora Porto Alegre – RS – CEP: 90480-000 Tels: (51) 3327-6510 /6508 / (51) 9975-4517 |
| São Paulo (SP) | Av. Paulista, 901 - 13º andar - Cerqueira César CEP: 01.311-100 - São Paulo – SP Tel: (11) 3116-5156 / (11) 96912-8224 |
| Salvador (BA) | Rua Edistio Pondé, nº 143 Bairro Stiep – CEP: 41770-395 Tels: (71) 3340-2526/2577/ (71) 99708-1204/ (77) 99817-6339 |
| Recife (PE) | Av. Gov. Agamenon Magalhães, 4575 - 5º andar Paissandú - Recife/PE – CEP: 52.010-040 Tels: (81) 3418-5684 / (81) 98147-860211 |