FICHA TÉCNICA

WD-40® PRODUTO MULTIUSOS AEROSSOL

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

WD-40® Produto Multiusos lubrifica partes móveis, como dobradiças, rodas, roldanas, correntes e engrenagens, previne contra ferrugem e corrosão itens como ferramentas e equipamentos esportivos, penetra para liberar peças corroídas e emperradas, como porcas, parafusos, válvulas e fechaduras e ajuda a descolar adesivos. Além disso, expele a umidade para restaurar equipamentos expostos à umidade, como motores, velas de ignição e ferramentas elétricas.

EMBALAGENS



PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

APARÊNCIA:	Líquido levemente amarelo	**VISCOSIDADE CINEMÁTICA:**	2.4 cSt @ 40 °C
ODOR:	Característico	**SOLUBILIDADE:**	Imiscível em água
INFLAMABILIDADE:	Categoria 1	**PRESSÃO DE VAPOR:**	3-5 kgf/cm^2 @ 21°C
PONTO DE EBULIÇÃO INICIAL:	185 °C	**DENSIDADE E/OU DENSIDADE RELATIVA:**	Densidade absoluta: 0,81 g/cm^3 a 20°C
LIMITE INFERIOR E SUPERIOR DE EXPLOSIVIDADE / INFLAMABILIDADE:	Limite inferior de exposividade (LEL): 0,8% Limite superior de explosividade (UEL): 9,5%	**DENSIDADE DE VAPOR RELATIVA:**	Maior que 1 (ar=1)
PONTO DE FULGOR:	-60 °C(Vaso fechado)		
COMPATIBILIDADE COM SUPERFÍCIES:	WD-40® Produto Multiusos é compatível com a maioria das superfícies de aplicação mais comuns. Isso inclui a maioria dos metais e plásticos, como aço, cobre, latão, níquel, titânio, PEAD (polietileno de alta densidade), PEBD (polietileno de baixa densidade), polipropileno, acetal e nylon.		
CUIDADOS COM SUPERFÍCIES:	Quase todas as superfícies interagem com o WD-40® Produto Multiusos da mesma forma que com qualquer outro solvente alifático de alta qualidade. Certos tipos de borracha podem inchar quando imersos por períodos prolongados. Polímentos de cera e certos revestimentos de cera podem ser amolecidos pelo WD-40® Produto Multiusos. Policarbonato e poliestireno transparentes podem sofrer estresse, formando fissuras ou rachaduras. Sempre faça um teste em pequenas áreas antes de aplicar o produto.		

RESULTADOS DE DESEMPENHO

NORMA:	PROPRIEDADE:	RESULTADO:
ASTM D4172	Lubrifica e protege contra o desgaste	0,53 mm a 21 °C
ASTM D3223	Lubrificação para pressão extrema	800 lbf
ASTM B117	Previne ferrugem	0-5% de ferrugem após 48 horas

MODO DE USAR

AGITE ANTES DE USAR. Encaixe o canudo prolongador para aplicar em locais específicos. Pulverize na área desejada e deixe agir por alguns minutos. Para maior proteção contra ferrugem, não limpe o excesso. SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO.

ARMAZENAMENTO

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.

DESCARTE

Descartar de acordo com as leis regionais.

PERIGO



AEROSSOL EXTREMAMENTE INFLAMÁVEL. RECIPIENTE PRESSURIZADO: PODE ROMPER SE AQUECIDO. PODE SER FATAL SE INGERIDO E PENETRAR NAS VIAS RESPIRATÓRIAS.
Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. Não fume. Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Não perfure ou queime, mesmo após o uso. Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha à temperaturas superiores a 50°C. Em caso de contato com os olhos ou pele lavar com água em abundância. Evite a inalação excessiva. Em caso de ingestão procure um médico imediatamente, o centro de intoxicações ou ligue para tel.: 0800.722.6001. A FDS deste produto pode ser obtida através do site: wd40.com.br. CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

COMPOSIÇÃO

MISTURA

Ingredientes, impurezas e/ou aditivos estabilizantes que contribuem para o perigo:	Destilados de petróleo levemente tratados com hidrogênio (CAS 64742-47-8): 30 - 40 %; Butano (CAS 106-97-8): 20 - 30 %; Propano (CAS 74-98-6): 5 - 10 %.

Fabricado por: WD-40 Company - USA
Importado e Distribuído por:
WD-40 Company Brasil Ltda
CNPJ: 02.260.769/0001-74
Químico Resp.: Márcia Maria dos Santos
CRQ: 09401959 – 9ª Região
wd40.com.br / SAC: 41 2109-8025

R&D: 4023300
Atualização da Ficha Técnica: 07/2026