

LES 5 FONCTIONS DE WD-40®



Anti-humidité

La forte adhérence du produit multifonction WD-40® au métal permet d'établir une barrière parfaite contre l'humidité. WD-40 s'infiltre sous l'humidité en la chassant et couvre complètement les surfaces, y compris les irrégularités microscopiques. Ainsi, WD-40 élimine rapidement les courts-circuits induits par l'humidité.

Anticorrosion

Le film formé par WD-40 assure une protection contre l'eau, l'humidité et leurs effets corrosifs. WD-40 protège de l'oxydation et de toute forme de corrosion, même dans les conditions les plus extrêmes. Cette action est durable et préventive.

Dégrippant

WD-40 desserre les pièces grippées et débloque les mécanismes rouillés, coincés ou gelés. L'extrême fluidité de WD-40 lui permet de pénétrer très rapidement par capillarité dans les moindres porosités du métal et de traverser la rouille et la corrosion. La forte adhérence de WD-40 au métal et ses propriétés lubrifiantes assurent ensuite le fonctionnement constant des pièces libérées.

Nettoyant

Sur toute surface non poreuse, WD-40 enlève facilement les taches de graisse, de goudron, de colle... WD-40 s'introduit sous la saleté en l'éliminant, et ce, sans dépôt d'agents corrosifs. WD-40 peut être utilisé sur toutes les surfaces métalliques et plastiques.

Lubrifiant

Un des composants principaux de WD-40 est un lubrifiant actif et permanent. WD-40 ne contient ni silicone, ni lanoline, ni aucun autre additif attirant la poussière ou la saleté. Les pièces et mécanismes sont donc lubrifiés proprement.

Caractéristiques physiques

- Sans silicone ni solvant chloré
- Non conducteur
- Viscosité : 2,5 cSt à 40°C (ASTM D445)
- Point éclair (minimum) : 43°C en vase clos
- Point de congélation : -73°C
- Température d'utilisation : de -50°C à +150°C
- Gaz propulseur non inflammable : CO₂

Compatibilité sur les matériaux

WD-40 produit des effets nuls à négligeables sur les surfaces suivantes : plastiques, caoutchoucs non poreux, métaux rigides. Ceci inclut les matériaux à base d'acétal, néoprène, copolymère poly sulfone PPS, le caoutchouc rigide, le Polyéthylène haute densité, le Teflon, le Viton, l'acier, l'acier galvanisé, le cuivre, le laiton, le magnésium, le nickel, l'étain, l'aluminium, le titane et le zinc.



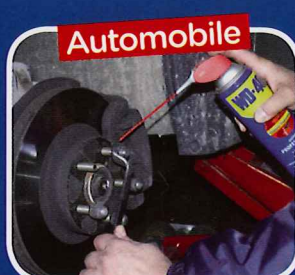
Espaces verts

WD-40 nettoie et protège de la corrosion les lames de taille-haies, sécateurs, cisailles et échenilloirs.



Bâtiment

WD-40 lubrifie et protège les étais, échafaudages et serre-joints.



Automobile

WD-40 débloque les écrous et boulons de roues, d'échappements, de suspension et les vis de fixation de disques de frein.



Maintenance

WD-40 nettoie et lubrifie proprement les chaînes et mécanismes en mouvement.