BOBET matériel

FICHE TECHNIQUE

ARTICLE
Désignation : **Lubrifiant multifonctions WD-40 flexible**
Code Bobet : **23143**
Unité de vente :**Unité**

Photos non contractuelles

CARACTERISTIQUES

WD-40 est un composé spécialement étudié pour éliminer l'humidité et protéger tous les métaux soumis à différentes conditions pouvant impliquer une corrosion. Il agit également comme lubrifiant léger et libère, par imprégnation, tous mécanismes, roulements, agrafes, charnières, boulons, etc...même ceux pris en masse par la rouille.
WD-40 est sans silicone et non conducteur.

AVANTAGES DU FLEXIBLE

- 18 cm de tube flexible et repositionnable, se plie et garde sa forme
- Atteint des endroits inaccessibles, plus besoin de démontage
- 2 possibilités d'application : large et précis, sans perte de tube
- Précis : évite le surdosage
- Tube plus résistant : en métal qui ne fond pas
- Format Pro : 600 ml idéal pour un usage intensif
- Valve 360° : aérosol fonctionnel tête en haut, inclinée ou en bas

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Températures d'utilisation : -50°C à +150°C
- Températures de stockage : 0°C à 48°C
- Densité relative : 0.80 à 21°C
- Epaisseur de film : 13 m
- Point d'ébullition : 149°C
- Point de congélation : -73°C
- Pourcentage volatil en volume : max 70°C
- Point éclair : 43°C (Vase clos)
- Limite inférieure d'inflammabilité : 0.6%
- Limite supérieure d'inflammabilité : 8.0%
- Résistance diélectrique : 38 000 V par 2.5 mm (ASTM D-877)
- Indice KB (pouvoir solvant) : 29.2

PROPRIETES PHYSIQUES

- Etat physique : aérosol
- Aspect : liquide
- Couleur : ambre clair
- Odeur : caractéristique

- Solubilité : insoluble

COMPATIBILITE SUR LES MATERIAUX

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.

WD-40 ET L'ENVIRONNEMENT

- WD-40 ne contient pas de chlorofluorocarbones (CFC, HCFC).
- WD-40 ne contient pas de : plomb (Pb), mercure (Hg), cadmium (Cd), chrome hexavalent (Chrome VI), bi phényles poly bromés (PBB), di phényles éthers poly bromés et est conforme avec la liste des substances interdites par l'article 4(1) de la Directive RoHS.
- WD-40 ne contient pas d'ingrédients tel que le benzène ou le toluène nécessitant un référencement au listing 'Prop 65' de l'état de Californie (Etats-Unis d'Amérique).
- WD-40 est conforme aux régulations 'VOC' régissant les composés organiques volatiles dans les 50 états des Etats-Unis d'Amérique.
- WD-40 est considéré comme biodégradable selon la méthode OECD 310 de l'O.C.D.E.
- WD-40 participe au programme Eco Emballages en France pour l'ensemble de ses emballages mis sur le marché.
- CONDITIONNEMENT : par 6 aérosols

UTILISATION :

Exemples d'applications :
- Aide à débloquer les écrous d'embrayage derrière le bloc moteur
- Lubrifie les valves difficiles d'accès dans les moteurs...
- Facilite les travaux de plomberie dans les zones étroites
- Facilite l'emboîtage des tubes situés sous les éviers, les baignoires...

IDENTIFICATION DES DANGERS :

POUR L'HOMME

- Le mélange est classé comme dangereux dans le sens de la directive 1999/45/CE.
- Le produit est extrêmement inflammable.
- L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C
- Ne pas percer ou brûler même après usage
- Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent
- Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
- Conserver hors de la portée des enfants.
- Sans aération suffisante, formation possible de mélanges vapeur-air explosibles
- Danger d'éclatement en cas d'échauffement

POUR L'ENVIRONNEMENT

- Pas facilement dégradable mais dégradable de façon inhérente (>20 -<60%, 28d, OECD 310)

- Eventuelle dégradation des eaux par hydrocarbures
- Le produit peut former un film sur la surface de l'eau qui peut empêcher l'échange d'oxygène