

## Lubrifiants – Graisses

Version : 614/01

## Valvoline<sup>™</sup> Multipurpose Lithium EP 2

***Graisse au lithium universelle de haute qualité, résistant aux pressions extrêmes, développée pour la lubrification d'équipements automobiles, de construction et industriels fonctionnant sous des températures normales.***

Valvoline Multipurpose Lithium EP 2 est une graisse lubrifiante épaissie au lithium, formulée avec une huile de base minérale et enrichie d'additifs de résistance aux pressions extrêmes – EP – pour lubrifier et protéger même sous de fortes charges. Mécaniquement très stable et aisément pompable grâce à sa consistance onctueuse.

### Niveaux de performance

|             |             |
|-------------|-------------|
| DIN 51502 : | KP2K-30     |
| ISO 12924 : | L-XC(F)CHB2 |

### Applications

Convient pour une utilisation sous des températures normales et dans une vaste gamme de roulements et de paliers lisses, lorsqu'une graisse pour pressions extrêmes est nécessaire.

Convient pour de nombreuses applications comme :  
secteurs de la construction, industriel et automobile.

### Caractéristiques et avantages

#### Protection supérieure

Valvoline Multipurpose Lithium EP 2 protège contre la rouille et la corrosion et a de bonnes propriétés de stabilité à l'oxydation. La graisse a une bonne stabilité mécanique et restera donc en place, même dans des roulements soumis à une forte charge.

#### Applications polyvalentes

Le produit a été développé pour la lubrification universelle de plusieurs équipements mécaniques, y compris des pièces soumises à de fortes charges. Sa large capacité à être utilisé facilite le choix lorsqu'une graisse générale Lithium EP 2 est requise.

#### Conditions d'utilisation difficiles

Valvoline Multipurpose Lithium EP 2 peut même être utilisée dans des conditions de travail défavorables, comme une atmosphère humide ou un environnement poussiéreux. Le produit peut supporter des conditions chaudes et froides.

## Keeping the world moving since 1866™

Desservant plus de 100 pays dans le monde, Valvoline est un fabricant, distributeur et producteur majeur de produits et services de qualité pour le secteur automobile et industriel. La gamme de produits se compose de lubrifiants automobiles ; liquides de transmission ; huiles pour engrenages ; lubrifiants hydrauliques ; composés chimiques automobiles ; produits spécialisés ; graisses, et produits pour le système de refroidissement.

Pour de plus amples informations sur les produits, programmes et services Valvoline, rendez-vous sur [www.valvolineurope.com](http://www.valvolineurope.com)

## Propriétés typiques

Les propriétés typiques sont basées sur la production actuelle. La production future respectera les spécifications Valvoline, mais des variations de ces caractéristiques sont possibles.

| <b>Multipurpose Lithium EP 2</b>                       |                          |
|--|--------------------------|
| <b>Grade NLGI</b>                                      | 2                        |
| <b>Type de savon</b>                                   | Lithium                  |
| <b>Couleur</b>   | Brun                     |
| <b>Texture</b>   | Onctueuse                |
| <b>Densité à 20 °C</b>                                 | 0,905                    |
| <b>Température d'application °C</b>                    | -30 à + 120<br>(max 130) |
| <b>Point d'écoulement, °C</b>                          | > 180                    |
| <b>Viscosité de l'huile, mm<sup>2</sup>/s à 40 °C</b>  | 190                      |
| <b>Viscosité de l'huile, mm<sup>2</sup>/s à 100 °C</b> | 15,0                     |
| <b>Charge de soudure sur la machine à 4 billes, kg</b> | 285                      |
| <b>SKF R2F B à 120 °C</b>                              | Réussite                 |
| <b>Élimination à l'eau à 79 °C</b>                     | <10%                     |

**Les présentes informations s'appliquent exclusivement aux produits fabriqués à l'endroit (aux endroits) suivant(s) : Europe**

™ Marque de Valvoline, déposée dans différents pays © 2017

Toutes les indications, informations et données présentées ici sont jugées précises et fiables, mais ne doivent pas être considérées comme une garantie, une garantie explicite, ou une garantie implicite de commerciabilité ou d'aptitude à un usage particulier, ou déclaration expresse ou implicite, pour laquelle Ellis Enterprises B.V. et ses filiales assument une responsabilité légale.

## Santé et sécurité

Ce produit n'est pas susceptible de présenter de risques importants pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé en suivant les applications recommandées et les normes d'hygiène personnelles. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre distributeur local ou via Internet <http://msds.valvoline.com>

## Protégez l'environnement

Ramenez l'huile ou la graisse usagée à un point de collecte agréé. Conforme aux réglementations locales. Ne la jetez pas dans l'égoût, sur le sol ou dans l'eau.

## Stockage

Nous recommandons de stocker tous les emballages à l'abri. En cas de stockage en extérieur inévitable, les tambours doivent être placés en position horizontale pour éviter toute introduction d'eau et des dommages aux marquages du tambour. Les produits ne doivent jamais être stockés à plus de 60° C, ni exposés au soleil ou au gel.

Remplace –