

# MULTIS FIL EP 2



Graisse



**Graisse filante, multiusage, à savon lithium/calcium et propriétés extrême-pression.**

## APPLICATIONS

**Graisses multiusages,  
extreme-pression**

**Filante, verte**

**Agriculture, Travaux Publics**

**Recommandation**

- **MULTIS FIL EP2** est une graisse multiusages spécialement formulée pour la lubrification de roulements, de paliers lisses, d'articulations soumis à des conditions sévères d'utilisation ( chocs, charges, présence d'eau, poussière).
- **MULTIS FIL EP 2** est particulièrement adaptée aux applications dans les transports, l'agriculture, les Travaux Publics en présence ou non d'eau et de poussière.
- **MULTIS FIL EP2** est également appropriée à toute application industrielle où une graisse adhérente, extrême-pression de grade NLGI 2 est exigée.
- Veiller à ne pas polluer la graisse lors de son application. Utiliser de préférence un système de pompe pneumatique ou par cartouche pour le graissage.

## SPECIFICATIONS

- ISO 6743-9: L-XBCEB 2
- DIN 51 502: KP2K -25

## AVANTAGES

**Tenue en service du film  
lubrifiant,**

**Adhérence**

**Stabilité mécanique**

**Aucune substance nocive**

- Le caractère multiusages de **MULTIS FIL EP2** couvre une large gamme d'application et permet de rationaliser les stocks et simplifier les opérations de maintenance.
- Très bonne tenue du film lubrifiant en service qui permet de réduire les coûts de maintenance et les temps d'arrêt.
- Miscible avec la plupart des graisses à savons conventionnels.
- Très bonne stabilité mécanique évitant toute éjection, et perte de consistance en service.
- Excellent pouvoir adhésif sur les métaux.
- Bonne stabilité thermique, très bonne résistance aux variations de température.
- **MULTIS FIL EP2** ne contient pas de plomb, ni aucun autre métal lourd considéré comme nocif pour la santé humaine ou pour l'environnement.

CARACTERISTIQUES TYPES	METHODES	UNITES	MULTIS FIL EP2
Epaississant		-	Lithium/ Calcium
Grade NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Couleur	Visuelle	-	Verte
Apparence	Visuelle	-	Lisse et adhérente
Plage d'utilisation de température		°C	- 25 à 130
Penetration à 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	265 - 295
4 billes soudure	DIN 51 350-4	daN	>315
Performance antirouille SKF- EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	cotation	0 - 0
Point de goutte	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 185
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	150

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.

**TOTAL LUBRIFIANTS**  
**Industrie & Spécialités**  
10-12-2012  
MULTIS FIL EP2  
1/1



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.  
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com) et auprès de votre conseiller commercial.