

MULTIS EP 2



Graisse



Graisse multiusage lithium/calcium et propriétés extrême-pression.

APPLICATIONS

**Graisses multiusages EP,
Lubrification générale**

Recommandation

- **MULTIS EP 2** est une graisse multiusages spécialement formulée pour la lubrification de roulements à aiguilles, à rouleaux, de paliers lisses, de roulements de roues, de joints standards, de châssis et d'équipements, soumis à des chocs et des vibrations.
- Applications possibles dans les transports, l'agriculture, le TP, les véhicules tout terrain, avec présence ou non d'eau et de poussière.
- **MULTIS EP 2** est également appropriée à toute application industrielle où une graisse extrême-pression de grade NLGI 2 est exigée.
- Veiller à ne pas polluer la graisse lors de son application par des poussières ou d'autres polluants. 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,**

**Miscibilité,
Stabilité mécanique,**

**Stabilité thermique
Aucune substance nocive**

- Le caractère multiusages de **MULTIS EP 2** couvre une large gamme d'application et permet de rationaliser les stocks et simplifier les opérations de maintenance, en remplaçant de nombreuses graisses.
- 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 EP 2** 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 EP 2
Epaississant		-	Lithium/ Calcium
Grade NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Couleur	Visuelle	-	Marron
Apparence	Visuelle	-	Lisse
Plage d'utilisation de température		°C	- 25 à 120
Penetration à 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	265 - 295
4 billes soudure	ASTM D 2596	kgf	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	> 190
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	150

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

**TOTAL LUBRIFIANTS
INDUSTRIE**

23-04-2018 (annule et remplace version du 10-12-2012)

MULTIS EP 2

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 et auprès de votre conseiller commercial.