



Multifak[®] EP 000

Graisse universelle EP hautes performances

Description du produit

Multifak EP 000 est une graisse universelle EP hautes performances, formulée avec des huiles de base minérales hautement raffinées, des épaisseurs au lithium, des additifs extrême- pression et des inhibiteurs de rouille et d'oxydation.

Multifak EP 000 est adapté à une large gamme d'applications automobiles et industrielles universelles.

Avantages pour le client

- Les additifs extrême-pression assurent la protection contre l'usure en cas de charges élevées, ce qui réduit les temps d'indisponibilité de l'usine.
- Les inhibiteurs de rouille et d'oxydation protègent les surfaces en métal, ce qui réduit les frais d'entretien.
- La technologie anti-oxydation augmente la durée de vie de la graisse.
- La bonne pompabilité et la performance de l'épaississant au lithium permettent l'utilisation dans les systèmes de pompe à graisse.
- La large gamme d'applications automobiles/industrielles universelles permet de réduire les stocks et les erreurs d'utilisation.

Points forts du produit

- **Graisse automobile et industrielle universelle**
- **Protection contre l'usure**
- **Résistance à la rouille et à la corrosion**

Les normes techniques sélectionnées incluent :

Pompe manuelle PG.14	Pompe automatique PGA + GRG
Distributeurs IDR + IDG + IT	

Applications

- Paliers à roulement et roulements lisses industriels
- Lubrification industrielle générale
- Systèmes de lubrification centralisée
- Roulements d'équipements de construction
- Terrassement, exploitation de carrières et exploitation minière
- Équipement agricole
- Roulements de moyeux automobiles
- Lubrification des points de graissage du châssis

Homologations, performances et recommandations

Homologations

Multifak EP 000 est homologuée par Mecafluid pour l'utilisation dans des systèmes de lubrification centralisée.

- Pompe manuelle PG.14
- Pompe automatique PGA + GRG
- Distributeurs IDR + IDG + IT

Performances

	DIN 51502	ISO 6743-09	Température de fonctionnement
MULTIFAK EP 000	GP 000 K-30	ISO-L-XCCEB 000	de - 30 °C à 120 °C avec de courtes périodes à 140 °C maximum

Caractéristiques typiques		
Essai	Méthodes d'essai	Résultats
Grade NLGI	DIN 51 818	000
Type de savon	DIN 51 814	Lithium
Teneur en savon, %	calculée	1-5
Couleur	Visuel	Marron ^[1]
Texture	Visuel	Lisse
Point de goutte, °C	ISO 2176	> 160
Type d'huile		Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40 °C, mm ² /s	DIN 51 562	200
Viscosité de l'huile de base à 100 °C, mm ² /s	DIN 51 562	17
Pénétration ,non travaillée, 0,1 mm	ISO 2137	445-475
Pénétration travaillée, 60 coups, 0,1 mm	ISO 2137	445-475
Corrosion sur lame de cuivre, 24 heures/120 °C ^[2]	DIN 51 811	1
Corrosion sur lame de cuivre, 48 heures/120 °C	DIN 51 811	1

^[1] La couleur peut varier du marron clair au marron en fonction des huiles de base utilisées.

^[2] Pour l'équivalent non européen, la corrosion sur lame de cuivre est mesurée à 100 °C.

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

Clause de non-responsabilité : Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

Santé, sécurité, stockage et environnement : sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

A Chevron company product