

# Multifak EP 000

## Graisse EP polyvalente hautes performances

### Description du produit

Multifak EP 000 est une graisse EP polyvalente hautes performances pour toute une série d'utilisations industrielles et automobiles à usage général.

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

### Avantages pour le client

- Les additifs extrême pression contribuent à assurer la protection contre l'usure en cas de lourdes charges, réduisant ainsi les temps d'arrêt pour la maintenance des installations.
- Formulé avec des inhibiteurs de rouille et d'oxydation pour contribuer à protéger les surfaces en métal et réduire ainsi les coûts de maintenance.
- Bénéficie d'une technologie anti-oxydante avancée conçue pour augmenter la durée de vie de la graisse.
- La pompabilité et les épaississants au lithium assurent de bonnes performances dans les systèmes de pompes à graisse.
- Adapté à toute une série d'utilisations industrielles/automobiles multifonctions, ce qui permet de limiter les stocks et de réduire le risque d'erreurs d'utilisation.

### Points forts du produit

- **Les additifs extrême pression contribuent à réduire les temps d'arrêt lié à la maintenance.**
- **Formulé avec des inhibiteurs de rouille et d'oxydation pour contribuer à protéger les surfaces en métal.**
- **Bénéficie d'une technologie anti-oxydante avancée pour la longévité.**
- **Bonnes performances dans les systèmes de pompes à graisse.**
- **Adapté à toute une série d'utilisations industrielles/automobiles multifonctions.**

### Les normes techniques sélectionnées incluent :

DIN	ISO
Mecafluid	

## Applications

- Paliers lisses et roulements industriels
- Lubrification industrielle générale
- Systèmes de graissage centralisés
- Roulements d'équipements de construction
- Terrassement, extraction et exploitation minière
- Équipements agricoles
- Roulements de moyeux automobiles
- Lubrification de points de graissage du châssis.

## Manipulation et maintenance du produit

Maintenir un environnement de travail propre est crucial lors du graissage de l'équipement. Les embouts de graissage doivent être essuyés et propres avant l'injection de la graisse afin d'éviter de faire pénétrer des contaminants dans l'équipement. Un tiers, voire la moitié des logements de roulement doivent toujours être pleins de graisse. N'appliquez pas une trop grande quantité de graisse, cela pourrait en effet générer un excès de chaleur. La relubrification régulière à l'aide d'une pompe à graisse ou d'un système centralisé doit être complétée par un nettoyage complet et un remplissage avec de la graisse fraîche selon un calendrier approprié.

## Homologations, performances et compatibilité

### Homologations

Multifak EP 000 convient à l'utilisation dans les systèmes de lubrification centralisés.

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

### Performances

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Températures de fonctionnement
<b>Multifak EP 000</b>	GP000H-40	ISO-L-XD(F)BBB000	de -40 °C à 100 °C (110 °C maximum)

Caractéristiques typiques		
Essai	Méthodes d'essai	Résultats
<b>Durée de conservation type : 36 mois à compter de la date de remplissage indiquée sur l'étiquette du produit.</b>		
Aspect	Visuel	Ambré, lisse
Grade NLGI	ASTM D217 mod.	000
Pénétration travaillée, mm/10	ISO 2137	445 - 475
Type d'épaississant		Lithium
Type d'huile de base		Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (mélange d'huile de base pure)	ASTM D445	200
Point de goutte, °C	IP 396	>160
Corrosion sur lame de cuivre, 24 h/100 °C	ASTM D4048	1B
Charge de soudure 4 billes, N	DIN 51350/4	2 800
Densité à 15 °C, kg/l	IP 530	0,89
Eau distillée Emcor	ISO 11007	0 - 0

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.

La version officielle de ce contenu est la version en langue anglaise. La présente version est uniquement une traduction pour laquelle Chevron décline toute responsabilité en cas d'erreur ou d'ambiguïté. Chevron ne garantit pas l'exhaustivité, la précision et la fiabilité de cette traduction. En cas de divergence ou de différence entre cette traduction et la version officielle en anglais, la version anglaise prévaut.

A **Chevron** company product