

Mobilgrease XHP™ Series

Graisses de qualité premium, pour plusieurs applications à usage intensif



Energy lives here™

Principaux avantages



Excellent comportement en présence d'eau et résistance exceptionnelle au délavage par l'eau



Protection exceptionnelle contre l'usure dans des conditions extrêmes



Superbe protection contre la rouille et la corrosion



Excellent contrôle de l'endurance et des fuites pour des intervalles de relubrification prolongés et des coûts réduits

Les graisses de la gamme Mobilgrease XHP™ offrent une protection exceptionnelle des équipements et prolongent les intervalles de relubrification. Elles sont bleues et collantes.

- Une excellente protection et une grande durabilité permettent d'optimiser la fiabilité dans une grande variété d'applications à usage intensif
- Excellent choix pour les conditions extrêmes, y compris les températures élevées, les environnements contaminés et le chargement lourd
- Reconnues dans le monde entier pour leur innovation et leurs performances techniques exceptionnelles

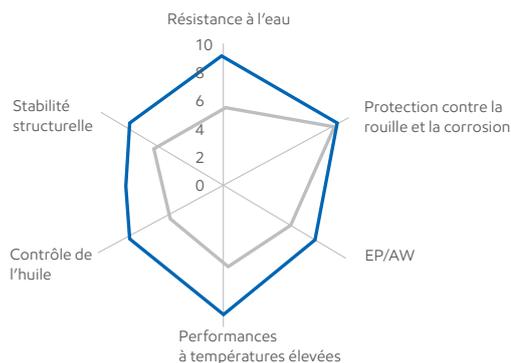
Mobilgrease XHP™ Series offre des avantages uniques par rapport aux graisses conventionnelles. Leur couleur bleu foncé permet de vérifier facilement si l'application est adaptée. Elles sont formulées pour fournir des propriétés adhésives et cohésives exceptionnelles, une excellente stabilité mécanique du système épaississant et une superbe protection contre la rouille, la corrosion et l'usure.

>150

approbations
des principaux
constructeurs
d'équipements
industriels

Gamme Mobilgrease XHP™

Formulation équilibrée



■ Mobilgrease XHP 222 ■ Mobilux EP 2

Les graisses de la gamme Mobilgrease XHP™ sont polyvalentes pour répondre aux exigences des roulements dans une variété d'applications. Elles sont caractérisées par une excellente résistance à l'eau et des capacités de chargement élevé. Elles contribuent à fournir une protection à long terme contre la rouille et la corrosion. La graisse Mobilgrease XHP™ présente des performances nettement supérieures par rapport aux graisses classiques au lithium, notamment Mobilux EP 2.

Caractéristiques des performances

	Mobilgrease XHP 221	Mobilgrease XHP 222	Mobilgrease XHP 461	Mobilgrease XHP 462
Type d'épaississant	Lithium complexe	Lithium complexe	Lithium complexe	Lithium complexe
Couleur	Bleu foncé	Bleu foncé	Bleu foncé	Bleu foncé
Grade NLGI	1	2	1	2
Point de goutte, °C	280	280	280	280
Viscosité de l'huile de base, 40 °C, mm ² /s	220	220	460	460
Changement de cohérence de pénétration, stabilité du rouleau, ASTM D 1831, mm/10	-15	-15	-5	-5
Protection contre la rouille (EMCOR), ASTM D 6138	0-0	0-0	0-0	0-0
Protection contre la corrosion, ASTM D 1743	Pass	Pass	Pass	Pass
Quatre billes, point de soudure, kg, ASTM D 2596	315	315	315	315
Délavage à l'eau, %, ASTM D 1254	4	3	2	2
Pulvérisation à l'eau, %, ASTM D 4049	11	5	8	4
Libération d'huile, 168 heures à 40 °C, %, IP 121	8.3	2.5	3.2	3.3
Classification DIN 51825	KP1N-20	KP2N-20	KP1N-20L	KP2N-20L
Guide général d'applications	Graisse industrielle polyvalente pour la fabrication générale ; convient aux systèmes de graissage centralisés	Graisse industrielle polyvalente pour la fabrication générale	Graisse industrielle polyvalente pour la construction, l'exploitation minière et la sidérurgie ; convient aux systèmes de graissage centralisés	Graisse industrielle polyvalente à usage intensif pour la construction, l'exploitation minière et la sidérurgie

Industrial Lubricants



Advancing Productivity™

Sécurité

Offrir une protection exceptionnelle contre la rouille et la corrosion et réduire le besoin de remplacer des pièces, et le risque physique associé aux employés.

Protection de l'environnement*

L'excellent contrôle de l'endurance et des fuites permet de prolonger les intervalles entre les changements de graisses et de diminuer les déchets.

Productivité

Conception pour une protection exceptionnelle des équipements et une fiabilité optimisée.

*Consultez le site mobil.fr pour découvrir les avantages de certains lubrifiants Mobil pour vous aider à réduire l'impact sur l'environnement.

Les résultats réellement obtenus dépendent du lubrifiant choisi, des conditions d'utilisation et des applications.

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Tous droits réservés. Esso Société Anonyme Française Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 Euros. RCS Nanterre 542 010 053 Siège Social : 20 rue Paul Héroult, 92000 Nanterre, France - Commercialise notamment les marques ExxonMobil, Mobil et Mobil SHC en France. Marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales, dont le principe d'indépendance juridique n'est pas ici remis en cause, chacune étant autonome.