



GREASE EPR

GRAISSE HAUTES PERFORMANCES



GAMME DES GRAISSES

NLGI 000 à 3
EXTREME PRESSION
RESISTANTE A L'EAU
ADAPTEE LUBRIFICATION CENTRALISEE

Grade
000 à 3

-20°C/+120°C

APPLICATIONS

Vitesse : moyenne à élevée
Charge : moyenne à élevée

Niveau extrême pression

APPLICATIONS

Les **GREASE EPR** sont des graisses extrême pression de très hautes performances pour tous usages (articulations, cardans, pompes, roulements, etc.), particulièrement adaptées aux conditions de température et de charge élevées.

Les grades NLGI 000 à 0 sont spécialement adaptés aux systèmes de graissage centralisés.

Le grade 00 peut être utilisé pour lubrifier des engrenages sous carter.

Le grade 3 est recommandé pour les roulements de moyeux de camions ainsi que pour lubrifier les paliers et roulements de moteurs électriques.

AVANTAGES

- Large plage de températures d'utilisation
- Forte adhérence aux surfaces métalliques
- Capacité de charge élevée
- Facilement injectable avec tous les appareils de distribution sous pression
- Très bonne stabilité en service et au stockage

PERFORMANCES

HOMOLOGATIONS (1)

GREASE EPR 00
Willy Vogel n° VN 049 200

(1) Certificat d'homologation disponible sur demande

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES					
Grade NLGI	-	ASTM D 217	000	00	0	1	2	3
Savon	-	-	Lithium					
Huile de base	-	-	Huile minérale					
Texture	-	-	Lisse					
Couleur	-	Visuelle	Ambré	Ambré	Ambré	Ambré	Ambré	Ambré
Point de goutte	°C	IP 396	> 160	> 160	> 160	> 180	> 190	> 190
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	ASTM D 7152	60	60	64	110	120	120
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	ASTM D 7152	7	7	8	12	11	12
Pénétration 60 coups	1/10 mm	ISO 2137	445-475	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Soudure 4 billes	Kg	ASTM D 2596	250					
Test Emcor eau salée	-	ISO 11007	≤ 2 - 2					
Plage de température	°C	-	-30 / +120	-30 / +120 (max 130)	-30 / +120 (max 130)	-20 / +130	-20 / +130	-20 / +130 (max 140)

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.