

GREASE EP/R

GRAISSES MULTIFONCTIONNELLES EXTREME-PRESSION

310001-310002-310003-310020-310024-310026-310027-310032-310035-310041-310044-310045-
310046-310049-310050-310051-310053-310054-310055-310060-310061-310062-310079-310081-
310202/01.24

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les GREASE EP/R sont des graisses à savon lithique, avec propriétés extrême-pression, de hautes performances pour graissages généraux.

Les GREASE EP/R sont des graisses valables pour des applications très variées : articulations, cardans, moyeux, pompes, roulements, etc

Les grades NLGI 00, 0 et 1 sont particulièrement adaptés pour des réducteurs, variateurs, engrenages sous carters non étanches et des systèmes de graissage centralisés.

Le grade NLGI 2 est le grade multifonctionnel par excellence. Graissage des cardans et joints de transmission homocinétiques pour le secteur automobile. Spécialement adaptée à la lubrification des articulations, crémaillères, câbles, etc.

Le grade NLGI 3 est recommandé pour des roulements chargés (roulements à rouleaux de moyeux de poids lourds, par exemple).

Approval

GREASE EPR 00 Willy Vogel

AVANTAGES

- Multifonctionnalité
- Large plage de température
- Bonne adhérence
- Bonne capacité de charge (pouvoir EP)
- Bonne pompabilité
- Bonne résistance à l'eau

GREASE EP/R

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des graisses usagées . Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES				
Dénomination	-	-	EP/R 00	EP/R 0	EP/R 1	EP/R 2	EP/R 3
Nature du savon	-	-	lithium	lithium	lithium	lithium	lithium
Couleur	-	-	ambre	ambre	ambre	ambre	ambre
Grade de consistance NLGI	-	ASTM D 217	00	0	1	2	3
Norme DIN 51825	-		KP 00 H	K P O H	K P 1 M	K P 2 N	K P 3 N
Pénétration à 25 °C après 60 coups	1/10mm	ISO 2137	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Températures d'utilisation	°C	-	-30 tot 120	-30 à +120	-20 à +130	-20 à 130	-20 à +130
Point de goutte	°C	IP 396	160	160	190	190	190
Viscosité de l'huile de base à 40°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D-445	60	64	130	120	130
Essai soudure 4 billes	kg	ASTM D2596	250	250	285	265-295	285
Résistance à l'eau	-	-	insoluble	insoluble	insoluble	insoluble	insoluble
Numéro d'article	190 K	-	310027	310035	310002	310003	310001
Numéro d'article	53 K	-	310061	310060	310044	310049	310054
Numéro d'article	18 K	-	310050	310051	310045	310046	310041
Numéro d'article	5 K	-	310062	310079	-	310053	310055
Numéro d'article	400 gr	-	-	-	-	310032	310020

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.