



Lubex CG

Graisse pour raccords

Caractéristiques et avantages

- Conçue pour des usages précis
Cohésion et adhérence améliorées
- Excellente protection contre l'usure
- Protection de haut niveau pour tous les raccords graissés
- Intervalle maximal entre les applications
- Simplification de l'inventaire – Usages multiples
- Excellente résistance à l'eau



Données typiques d'essai

Méthode d'essai	Lubex CG	Lubex CG (W)
TYPE D'ÉPAISSISSANT (D128)	Lithium 12 Hydroxy	Lithium 12 Hydroxy
GRADE NLGI	1,5 – 2	1,5
COULEUR / ASPECT	Brun clair / Lisse	Brun clair / Lisse
VISCOSITÉ, COMPOSANT HUILE (D445), cSt à 40°C	460	28,8 - 35,2
INDICE DE VISCOSITÉ (D2270)	95	80
PÉNÉTRATION AU CÔNE @ 25°C, APRÈS MÉLANGE, 60 COUPS (D217), 0.1mm	265 - 300	280 - 300
POINT DE GOUTTE (D2265), °C	177 min	177 min
CHARGE TIMKEN (D2509), kg	25	25
ESSAI EP SUR MACHINE À 4 BILLES, CHARGE DE SOUDURE (D2596), kg	250	250
ESSAI D'USURE À 4 BILLES DIAM. ZONE D'USURE (D2266), mm	0,4	0,4
INDICE - ESSAI D'USURE À 4 BILLES (D2596)	45 min	45 min
DILUTION PAR PROJECTION D'EAU (D4049), % perte	30 max	30
RÉSISTANCE À L'EAU À 79°C (D1264), % perte	4,0	8,0
DÉSHUILAGE (D1742), %wt	1,0 max	1,0 max
STABILITÉ À L'OXYDATION @100 HRS (D942), psi	1	1
PROTECTION ANTIROUILLE (D1743)	Réussite	Réussite
MOBILITÉ @ -18°C (USS), g/min	0,5 min	20 min
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT, °C	De -6,7 à 121	De -40 à 121

Taille et codes de commande

Taille	Lubex CG	Lubex CG (W)
Box 10, tubes de 400 g	FG001412	FG007112
17 kg / 37,5 lbs Seau	FG001440	-
55 kg / 121,3 lbs. Baril	FG001445	FG007145
180 kg / 396,8 lbs Baril	-	FG007150

Les produits **Lubex CG** sont des graisses de qualité supérieure contenant un épaississant au savon de lithium 12 hydroxy ainsi que des huiles minérales de haute qualité, améliorant ainsi leur adhérence et leur cohésion pour résister aux charges élevées tout en restant en place.

Les produits **Lubex CG** offrent une excellente protection contre la corrosion, l'usure et les chocs dans les environnements les plus difficiles, y compris dans des conditions humides et lorsque la contamination par l'eau est inévitable. Ces graisses peuvent également résister au déshuilage en présence de forces centrifuges élevées.

Offrant une excellente adhérence, les graisses **Lubex CG** sont indiquées lorsque l'expulsion sous pression peut être un problème, notamment dans les pivots, charnières, mâchoires et bagues.

Les graisses **Lubex CG** doivent être utilisées avec précaution dans les roulements. Elles peuvent être utilisées dans les roulements tournant à faible vitesse, comme dans les roulements de roues et d'arbre d'entraînement de matériel mobile. Si les régimes sont supérieurs, comme dans les régimes typiques de l'équipement industriel entraîné par des moteurs électriques, les roulements peuvent être soumis à des températures de fonctionnement élevées, auquel cas il faut utiliser Lubex Syn ou Lubex EP.

Applications

Les graisses **Lubex CG** peuvent être utilisées dans les industries suivantes : foresterie, navale, flotte, construction, minière et forage.

Foresterie : Abatteuses-empileuses, abatteuses et grues de chargement :

- Engrenages de tourelle
- Attelages/stabilisateurs et timonerie de commande

Chariots télescopiques :

- Vis sphériques de la largeur des dents
- Timonerie de commande

Application navale : Câble métallique, câbles

- Entraînements de bobines

Flotte : Camion et remorque

- Sellette d'attelage et pivots de sellettes

Construction, exploitation minière et forage :

Concasseurs, secoueurs, tamiseurs

- Engrenage à pignons ouvert