GRAISSE DE SERVICE INTENSIF POUR LES MINES ET LES MACHINERIES LOURDES

La graisse de service intensif pour les mines et les machineries lourdes Lucas est une graisse lisse, gris foncé, à base de complexe de lithium, enrichie de 5 % de bisulfure de molybdène, qui offre une excellente protection contre les chocs thermiques dans les conditions d'utilisation les plus défavorables. Notre produit protège les axes de poignet et les flèches contre l'usure et prolonge la durée de vie de l'équipement, ce qui réduit les temps d'arrêt et améliore la productivité. La graisse de service intensif pour les mines et les machineries lourdes Lucas contient un système de polymères de pointe qui lui permet de rester en place même dans les conditions d'utilisation les plus difficiles. Ce produit présente une excellente résistance à l'eau, des propriétés d'inhibition de la rouille et de la corrosion et des propriétés exceptionnelles en matière d'extrême pression, avec un point de soudure à 4 billes de plus de 800 kg, alors que la norme minimale de l'industrie est de 200 kg.

La graisse de service intensif pour les mines et les machineries lourdes Lucas peut être utilisée avec des pistolets à graisse ainsi que dans des systèmes de distribution centralisés que l'on trouve dans les usines industrielles et les équipements lourds capables de distribuer des graisses de consistance NLGI nº 2. Lucas Oil recommande l'utilisation de sa graisse pour l'exploitation minière et la construction dans les chargeurs Caterpillar de la série 994 et les pelles des séries 5130 et 5230, les camions tout-terrain, l'équipement de construction, l'équipement agricole, l'équipement d'exploitation forestière, l'équipement minier (chargeurs supérieurs à usage intensif), les concasseurs de roches, l'équipement des champs pétrolifères, l'équipement de forage en mer et l'équipement de pontage maritime. Nous recommandons également son utilisation pour les 5èmes roues, les roulements de roues, les châssis et les timoneries de direction.

La graisse de service intensif pour les mines et les machineries lourdes Lucas de consistance NLGI nº 2 satisfait ou dépasse les spécifications des fabricants d'équipement d'origine.

Nº DE PIÈCE ET FORMAT :

20881-30 – 397 g (14 oz) (Caisse de 30)

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- Assure une excellente protection contre les chocs thermiques.
- Fonctionne dans les conditions d'utilisation les plus défavorables.
- Protège les axes de poignet et les flèches contre l'usure.
- Prolonge la durée de vie de l'équipement.
- Résistant à l'eau.

SPÉCIFICATIONS, APPROBATIONS ET RECOMMANDATIONS :

PRINCIPALES APPLICATIONS :

Idéale pour les équipements d'exploitation minière et de construction ou partout où un lubrifiant solide à base de bisulfure de molybdène est souhaité pour une protection supplémentaire. Particulièrement utile en cas de choc thermique, par exemple dans les axes et les bagues de godets d'excavateurs.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES TYPIQUES :

PROPRIÉTÉS	ASTM	TYPIQUE
Type d'épaississeur		Complexe de lithium
Texture		Lisse, collant
Couleur		Gris foncé
Pénétration	D217	
Non travaillé (0 coup), dmm		280
Travaillé (60 coups), dmm		280
Prévention de la rouille	D1743	Réussite
Délavage à l'eau à 175 ˚F, % de perte	D1264	5,0
Point de soudure EP à quatre billes, kg	D2596	≥800
Cicatrice d'usure à quatre billes, mm	D2266	0,44
Séparation de l'huile, % de perte de masse	D1742	3,0
Point de goutte, ˚F	D2265	≥550
Viscosité de l'huile de base	D445	
@40 ˚C, cSt		460
@100 ˚C, cSt		19

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Toutefois, de légères variations de ces caractéristiques peuvent se produire.

LIENS ET INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Pour obtenir des informations supplémentaires sur les produits ou sur la santé et la sécurité, y compris les fiches de données de sécurité des produits, visitez LucasOil.ca