

# Graisse synthétique 0 EP Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE



## DESCRIPTION DU PRODUIT

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE a été conçue pour avoir un excellent pouvoir lubrifiant dans des environnements extrêmement froids. Cette graisse de pointe haute tenue à base de lithium comporte des composants synthétiques de haute qualité et a une teneur en lubrifiant solide de 5 %, ce qui lui donne des qualités lubrifiantes exceptionnelles dans des conditions extrêmes. Elle est particulièrement efficace dans les conditions les plus difficiles de par son excellente stabilité mécanique et chimique. La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE a été conçue pour rester en place. Elle assure ainsi une protection maximale et apporte une tranquillité d'esprit absolue.

## APPLICATIONS

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE a été spécialement conçue pour être utilisée avec un large éventail de véhicules hors route et d'équipements lourds soumis à des conditions extrêmes. Il peut s'agir d'équipements utilisés dans la foresterie, l'exploitation minière, l'agriculture ou la construction, comme des bulldozers, des grattoirs, des chargeuses ou des pelleteuses.

Cette graisse convient également très bien aux applications industrielles lourdes soumises à des températures très froides, comme la fabrication, les usines de pâtes et papiers, les scieries et les applications marines, où l'utilisation d'une graisse à teneur en lubrifiant solide est préférable pour réduire l'usure causée par le glissement de pièces métalliques, le frottement de surfaces ou des vibrations importantes.

Elle convient en outre très bien aux roulements d'équipements lourds soumis à des charges d'impact élevées que l'on trouve dans les usines industrielles, comme les broyeurs, convoyeurs et concasseurs, entre autres.

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE peut également être utilisée sur les chaînes à rouleaux, les tourillons, les engrenages ouverts, les câbles, les poulies et les glissières. Elle est particulièrement adaptée aux goupilles, arbres et autres surfaces soumises à des contraintes élevées et exposées à de fortes vibrations ou à des mouvements de glissement importants.



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE a été formulée avec des huiles de base synthétiques de haute qualité, un épaississant au lithium, des inhibiteurs de rouille et d'oxydation et des additifs d'adhésivité et d'extrême pression. Elle est de couleur grise, sa texture est collante et elle répond aux exigences du grade de viscosité NLGI 0.

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE a été spécialement formulée pour permettre aux applications aux intervalles d'entretien plus longs soumises à un froid extrême de résister à des pressions extrêmes. Le mélange moly/graphite à 5 % assure une protection maximale contre l'usure résultant des vibrations et des charges d'impact. Le rendement de ce produit est exceptionnel dans des conditions de basses températures exigeantes. Sa pompabilité est bonne avec tout un éventail de systèmes de lubrification.

La stabilité globale de ce produit est excellente. Sa plage de température ambiante typique de fonctionnement est de -45 à 20 °C.

La graisse synthétique Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE offre les avantages suivants :

- **Durée de vie accrue** — Son pouvoir adhésif élevé lui permet de rester en place, ce qui signifie que les intervalles de graissage sont plus longs et que la durée de vie des équipements est accrue.
- **Capacité de charge élevée** — Elle résiste d'excellente façon aux pressions extrêmes.
- **Excellente protection contre la corrosion et l'usure** — Sa teneur en lubrifiant solide à 5 % garantit que les pièces mobiles sont protégées contre l'usure, la rouille et la corrosion, même lorsque la graisse a été déplacée.
- **Stabilité à basse température** — Ses composants synthétiques de haute qualité rendent un fonctionnement possible dans des conditions de froid extrême.

# Graisse synthétique 0 EP Moly Tac Arctique extrême de KLONDIKE

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES TYPIQUES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	GRAISSE SYNTHÉTIQUE MOLY TAC ARCTIQUE EXTRÊME
GRADE NLGI		0
Pénétration après malaxage à 77 °F	ASTM D217	360
Couleur	Visuelle	Gris anthracite
Apparence	Visuelle	Fluide, poisseuse
Viscosité de l'huile de base :		
mm <sup>2</sup> /s à 40 °C	ASTM D445	32,0
Point de soudure EP sur machine à quatre billes, kg	ASTM D2596	400
Cicatrice d'usure sur machine à quatre billes, mm	ASTM D2266	0,41

Toutes les propriétés physiques énoncées sont caractéristiques d'une production normale et peuvent varier.

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas censé avoir des répercussions néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé pour l'application à laquelle il est destiné. Pour obtenir des renseignements détaillés sur la manipulation sans risque de ce produit, veuillez consulter sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir la FDS de ce produit ou de tout autre produit KLONDIKE, veuillez consulter le site [www.klondikelubricants.com](http://www.klondikelubricants.com) ou composer le 1-877-293-4691. Lorsque vous mettez au rebut un produit usagé, respectez l'environnement.

### BRAVER LA FORCE DE MOUVEMENT

Les produits KLONDIKE sont synonymes de robustesse, de fiabilité et de haute qualité. Ils ont été conçus pour répondre aux exigences des marchés automobile et industriel lourds, sur et hors route. Nous proposons tout un éventail de solutions allant des lubrifiants « tendance » à la formule personnalisée fabriqués en petites séries et vendus au détail aux grosses commandes en vrac livrables immédiatement.

La gamme étendue de produits KLONDIKE comprend des huiles, des lubrifiants, des graisses, des produits chimiques et des fluides spécialisés de haute qualité formulés à partir d'huiles de base vierges et d'inhibiteurs protecteurs. Conçus pour pouvoir supporter les conditions climatiques et de fonctionnement les plus difficiles, les produits KLONDIKE protègent vos équipements et prolongent leur durée de vie, optimisent le rendement et améliorent la productivité, tout en satisfaisant et dépassant les normes et spécifications industrielles.

#### KLONDIKE Lubricants Corporation

Numéro sans frais 1-877-293-4691

[info@klondikelubricants.com](mailto:info@klondikelubricants.com)  
[www.klondikelubricants.com](http://www.klondikelubricants.com)

