

## Graisse EP synthétique Syn Tac de KLONDIKE : NLGI 00



### DESCRIPTION DU PRODUIT

La graisse synthétique EP-00 Syn Tac de KLONDIKE est une graisse extrême pression polyvalente au complexe de lithium semi-fluide enrichie d'une huile de base synthétique PAO, de polymères, d'agents antiusure, d'additifs d'adhésivité et d'inhibiteurs d'oxydation et de rouille. Cette graisse à la pointe de la technologie a été spécialement conçue pour être utilisée avec tout un éventail d'applications et par temps extrêmement froid.

### APPLICATIONS

La graisse synthétique EP-00 Syn Tac de KLONDIKE a été principalement conçue pour la lubrification des roulements de roues des camions et remorques évoluant sur et hors route. Elle est également recommandée pour les boîtes de vitesses qui fuient, ainsi que pour les équipements lourds fonctionnant à très basse température. Il s'agit d'un produit haut de gamme à utiliser lorsque l'emploi de graisses de grade NLGI 00 est recommandé. Cette graisse a été conçue pour fonctionner de manière fiable et sans accroc avec les systèmes automatiques de lubrification sous pression dont la capacité à acheminer l'huile peut être affectée par leur longueur importante ou leur exposition à des températures basses.

Elle est recommandée :

- pour les roulements de roues des camions et remorques pour lesquels on préconise d'emploi de graisses NLGI 00;
- pour les paliers lisses et les paliers à roulement fonctionnant à des vitesses élevés;
- pour certaines applications employant des systèmes automatiques de lubrification sous pression; et
- lorsque les températures très basses limitent la mobilité et la pompabilité des graisses au grade plus élevé.



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

La graisse synthétique EP-00 Syn Tac de KLONDIKE a été formulée avec des huiles de base synthétiques haut de gamme, un épaississant au complexe de lithium, des inhibiteurs de rouille et d'oxydation et des additifs d'adhésivité et d'extrême pression. Elle est de couleur rouge, sa texture est légèrement collante et elle répond aux exigences du grade de viscosité NLGI 00.

La graisse synthétique EP-00 Syn Tac de KLONDIKE a été spécialement formulée pour que les applications à la durée de vie utile accrue, comme les roulements de roues, les paliers lisses à haute vitesse et d'autres pièces coulissantes et oscillantes soumises à des conditions difficiles, puissent résister à des pressions élevées. Le rendement de ce produit est exceptionnel dans des conditions difficiles, à très très basse température. Sa pompabilité est bonne avec tout un éventail de systèmes automatiques de lubrification. Sa plage de température ambiante typique de fonctionnement est de -45 à 120 °C.

La graisse synthétique EP-00 Syn Tac 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.
- **Excellente protection contre la corrosion et l'usure** – Les surfaces métalliques critiques des pièces mobiles sont protégées contre la rouille et la corrosion.
- **Excellente résistance à l'eau** – Elle reste en place et lubrifie, même dans des conditions difficiles.
- **Excellente performance à basse température** – Le fluide de base synthétique PAO protège et lubrifie par temps extrêmement froid.

## Graisse EP synthétique Syn Tac de KLONDIKE : NLGI 00

### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES TYPIQUES

PROPRIÉTÉ	NLGI 00
Pénétration après malaxage à 77 °F	420
Point de goutte, °C	260
Viscosité de l'huile de base :	
mm <sup>2</sup> /s à 40 °C	440
mm <sup>2</sup> /s à 100 °C	44.3
Type de savon	Complexe de lithium
Couleur	Rouge
Apparence	Fluide et collante

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.

### NUMÉROS DE PRODUIT

Graisse EP synthétique Syn Tac NLGI 00	Baril : 54.5 KG / 120 LB	KL-GR0985
---	--------------------------	-----------

### 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)

