

# Huile pour glissières de KLONDIKE



## DESCRIPTION DU PRODUIT

L'huile pour glissières ISO 68 de KLONDIKE est un fluide spécialement formulé pour lubrifier les glissières des machines-outils industrielles.

## APPLICATIONS

L'huile pour glissières de KLONDIKE a été spécialement conçue pour la lubrification des coulisses, des glissières et des chariots de tous types de machines-outils industrielles, telles que les fraiseuses, les meuleuses, les raboteuses, les toupies et les rodeuses horizontales.

Parmi les alternatives possibles figurent les réducteurs et les transmissions par vis sans fin sous carter soumis à des charges modérées, pour le grade de viscosité approprié.



## SPÉCIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS

L'huile pour glissières ISO 68 de KLONDIKE est conforme aux exigences des spécifications industrielles énoncées ci-après ou aux critères associés aux applications exigeant la conformité aux essais suivants :

- Cincinnati Lamb
- Essai de filtration de Bijur
- Essai de séparabilité du caloporteur de SKC
- Protocoles d'essai de Darmstadt

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

L'huile pour glissières de KLONDIKE a été formulée à partir d'huiles paraffiniques enrichies d'additifs spécialement conçus pour protéger les glissières des machines-outils. Son très faible coefficient de friction élimine le frottement par à-coups et réduit l'usure. Son rendement EP moyen empêche la formation de rayures en présence de charges élevées. Un agent mouillant spécial protège toutes les surfaces métalliques contre la rouille et la corrosion. Le fluide dégage une très faible odeur, ce qui rend l'environnement de travail plus agréable.

L'huile pour glissières ISO 68 de KLONDIKE offre les avantages suivants :

- **Huile de base haut de gamme** – Son rendement permet le fonctionnement sans accroc des outils et la production de pièces de haute qualité.
- **Performance** – Le film ultra glissant du fluide amélioré EP réduit la friction et l'usure, ce qui accroît la durabilité de l'équipement ainsi que la précision et la fiabilité des outils.
- **Économie** – Le fluide résiste au délavage et ne s'émulsifie pas au contact de l'eau ou d'un caloporteur.

# Huile pour glissières de KLONDIKE

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES TYPIQUES

| PROPRIÉTÉ                              | MÉTHODE D'ESSAI | ISO 68 |
|--|-----------------|--------|
| Densité relative à 15,6 °C             | ASTM D4052      | 0,87   |
| Gravité API                            | ASTM D287       | 31,00  |
| Viscosité à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | ASTM D445       | 66,75  |
| Viscosité à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445       | 8,8    |
| Indice de viscosité                    | ASTM D2270      | 106    |
| Couleur                                | ASTM D1500      | 0,5    |
| Azote                                  | ASTM D4629      | 0,0336 |
| Soufre, % en poids                     | ASTM D4951      | 0,095  |

Toutes les propriétés énoncées sont caractéristiques d'une production normale et peuvent varier. KLONDIKE se réserve le droit de modifier les spécifications et propriétés techniques du produit à sa discrétion et sans préavis.

## 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)

