

# CENTOPLEX H0

Graisse polyvalente



## Avantages pour votre application

- Graisse lubrifiante spéciale pour de nombreuses applications
- Bon comportement basses températures
- Très bonnes propriétés anti-corrosion
- Résistante à l'oxydation

## Description

CENTOPLEX HO est une graisse à base d'huile minérale et saponifiée au lithium. Elle est indiquée pour de nombreuses applications spéciales. Cette graisse est résistante à l'oxydation, présente un bon comportement aux basses températures et une protection efficace contre la corrosion.

## Indications relatives à l'application

CENTOPLEX HO peut être appliqué au moyen de pompe à cartouche, broche ou spatule. La plage de températures d'utilisation de CENTOPLEX HO est comprise entre -30 et 100 °C; ceci étant des valeurs indicatives qui dépendent de l'application prévue et de la technique d'application.

## Domaines d'applications

CENTOPLEX HO est indiquée pour la lubrification de réducteurs à engrenages droits et à vis sans fin ainsi que pour les petits engrenages lors de faibles puissances de propulsion. Elle peut être utilisée également pour roulements et paliers lisses étanches avec un faible jeu et une vitesse de rotation élevée. CENTOPLEX HO est utilisée par exemple dans: commandes de portes de garage, axes télescopiques/paliers lisses, ressorts à lames de véhicules sur rails et comme graisse polyvalente pour camions, véhicules de construction et agricoles.

## Fiches de données de sécurité

Les fiches de données de sécurité à jour peuvent être demandées via notre site [www.klueber.com](http://www.klueber.com). Vous pouvez également les obtenir en contactant vos interlocuteurs habituels.

Conditionnement	CENTOPLEX H0
Boîte 1 kg	+
Seau 25 kg	+
Fût 180 kg	+

Données techniques	CENTOPLEX H0
Code article	020011
Structure	homogène
Structure	filant
Espace de couleur	brun
Densité à 20 °C	env. 0,88 g/cm <sup>3</sup>
Grade NLGI, DIN 51818	0
Pénétrabilité au cône de graisses lubrifiantes, DIN ISO 2137, pénétration travaillée, 25 °C, valeur limite inférieure	355 x 0,1 mm
Pénétrabilité au cône de graisses lubrifiantes, DIN ISO 2137, pénétration travaillée, 25 °C, valeur limite supérieure	385 x 0,1 mm



# CENTOPLEX H0

Graisse polyvalente

Données techniques	CENTOPLEX H0
Viscosité cinématique d'huile de base, DIN 51562 partie 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40 °C	env. 100 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité cinématique d'huile de base, DIN 51562 partie 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100° C	env. 10 mm <sup>2</sup> /s
Protection anti-corrosion des graisses lubrifiantes, DIN 51802, SKF-EMCOR, durée d'essai: 1 semaine, eau distillée	<= 1 degré de corrosion
Pression d'écoulement de graisses lubrifiantes, DIN 51805, température d'essai: - 30 °C	<= 1 400 mbar
Point de goutte, DIN ISO 2176	>= 170 °C
Facteur de rotation (n x dm)	env. 500 000 mm/min
Durée de stockage minimum à partir de la date de fabrication - au sec, à l'abri du gel et dans l'emballage d'origine fermé et scellé, env.	24 mois

## Klüber Lubrication – your global specialist

Nous sommes passionnés par les solutions tribologiques innovantes. A travers nos conseils personnalisés et notre suivi, nous contribuons mondialement à la réussite de nos clients dans tous types d'industries et de marchés. Avec des concepts techniques ambitieux, des collaborateurs expérimentés et compétents, nous répondons depuis 80 ans à l'augmentation constante des impératifs technico-économiques demandés aux lubrifiants spéciaux hautes performances.

**Klüber Lubrication München SE & Co. KG /**  
**Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Allemagne /**  
**Tél. +49 89 7876-0 / Fax +49 89 7876-333.**

Les données de ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences au moment de la publication. Elles sont destinées à informer le lecteur expérimenté en la matière sur les possibilités d'application. Elles ne constituent cependant ni une garantie de l'aptitude d'un produit ni l'assurance de propriétés pour une application concrète. Elles ne dégagent pas l'utilisateur de l'obligation de tester le produit sélectionné avant l'emploi. Toutes les données indiquées sont des valeurs d'orientation qui dépendent de la structure du lubrifiant, de l'utilisation prévue et de la technique d'application. Les valeurs techniques des lubrifiants changent selon le type des charges mécaniques, dynamiques, chimiques et thermiques et en fonction de la pression et du temps. Ces changements peuvent avoir un effet sur la fonction des composants. Nous recommandons un entretien individuel avec nos conseillers techniques. Sur demande et selon possibilité, vous pouvez également disposer d'échantillons pour effectuer des essais. Les produits Klüber évoluent constamment. Pour cette raison, Klüber Lubrication se réserve le droit de changer toutes les données contenues dans ce document à tout moment et sans avis préalable.

Edition et réalisation: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. La réimpression totale ou partielle, avec indication des sources et envoi d'un exemplaire de référence, sera seulement autorisée en accord avec Klüber Lubrication München SE & Co. KG.



une société appartenant au groupe Freudenberg