

Type de produit	graisse
Couleur	beige
Composition	polyalphaoléfine, savon de lithium, inhibiteur de corrosion, lubrifiants solides, antioxydants

Informations techniques

MOLYKOTE PG 65

Caractéristiques

Essai	norme	unité	résultat
Consistance, densité, viscosité			
Consistance, classe NLGI	DIN 51 818		env. 2
Pénétrabilité travaillée	ISO 2137	mm/10	275 - 305
Densité à 20°C	ISO 2811	g/ml	0,85
Viscosité des huiles de base à 40°C	DIN 51 562 P.1	mm ² /s	18
Température			
Plage de température d'utilisation		°C	-55 à +130
Point de goutte	ISO 2175	°C	200
Procédé Kesternich	DIN 51 805		
Pression d'écoulement à -40°C		mbar	950
Capacité de charge, protection anti-usure, durée de vie			
Machine quatre billes			
Charge de soudure	DIN 51 350 P.4	N	2100
Indice d'usure à charge 400 N	DIN 51 350 P.5	mm	0,6
Essai de Fafnir, usure		mg	0,25
Coefficient de frottement			
Bille d'acier contre plan en plastique (POM)			0,05
Ø/bille = 12,7 mm, charge = 6,3 N, v = 10 mm/s, 24 h			
Résistances			
Résistance à l'eau, statiquement, indice d'évaluation	DIN 51 807 P.1		0 - 90
Résistance à l'eau, dynamiquement, 80°C, indice	DIN 51 807 P.2		1
Résistance à l'oxydation	DIN 51 808		
Chute de pression 100 h, 99°C		bar	0,6
Protection anticorrosion			
Procédé SKF-Emcor	DIN 51 802		
Indice de corrosion			0 - 1
Séparation de l'huile des graisses, évaporation			
Séparation de l'huile des graisses			
Essai normal	DIN 51 817	%	4,0
Ressuage d'huile 24 h, 100°C	Fed.-Standard 791-321.2	%	5
Évaporation d'huile 24 h, 100°C	Fed.-Standard 791-321.2	%	0,4
Classification des graisses			
	DIN 51 502		K F P H C 2 K - 50

Application

Nettoyage des points de contact. Appliquer, comme pour les graisses, au pinceau, à la spatule, à la pompe à graisse ou au dispositif de graissage automatique. Peut être utilisé dans des systèmes de graissage centralisé. En cas de pauses de travail prolongées, comme p.ex. pendant la nuit, évacuer la pression du système d'alimentation. Ne pas mélanger à d'autres graisses. En raison des différentes qualités de plastique et d'élastomère, il convient de procéder à des examens de compatibilité quant au gonflement et au rétrécissement; à la formation de fissures sous tension, aux modifications de résistance et de dureté.

Durée de conservation

5 ans

A température ambiante en environnement non corrosif.

Consignes de sécurité/A respecter

Se laver les mains avant de manger, boire ou fumer. Eviter tout contact avec les yeux.

Observation:

Veuillez demander la fiche de sécurité récente. Les caractéristiques indiquées sont des valeurs moyennes. La diversité des conditions d'utilisation réelles et des buts poursuivis exclut de notre part toute garantie, toute responsabilité de fabricant et toute assurance relative aux propriétés du produit, sauf utilisation et application recommandées.

F: MOLYKOTE, une division de
Dow Corning France S. A.
Immeuble Britannia 20, Boulevard Eugène Deruelle
F-69432 Lyon Cedex 3
Tél. 78 60 51 48 · Fax 78 62 78 98

F: Samaro
7, rue Louis Guerin, 69607 Villeurbanne

B: CCMP BV
Katwilgweg 15, B-2050 Antwerpen

CH: Credimex AG
Postfach, CH-6060 Sarnen

LUX: Auto Tecnic SA
4, rue Robert Stümper, B.P. 2008, L-1020 Luxembourg

P: Valadas Lda.
Avenida D. Carlos I, 60
P-1200 Lisboa

MOLYKOTE® est une marque déposée de la Dow Corning Corporation.

MOLYKOTE PG 65

Commercialisés par:

– autres adresses
sur demande –

71-163-02/04-92