

Graisse lubrifiante à base d'un savon de calcium anhydre, et d'huiles minérales raffinées. Elle présente une très bonne adhérence, renforcée par l'adjonction d'un polymère.

PERFORMANCES

DIN 51502:KP2K-30
ISO 6743 / 12924:L-XCCIB2

Point de goutte: > 140°C
Plage d'utilisation: -30 à +120°C
EP soudure: 320 kg

AVANTAGES

Graisse extrême pression
Graisse résistante à l'eau
Bonne protection anti-corrosion

UTILISATIONS

SHP 50 C a été conçue pour la lubrification de roulements, paliers lisses, guidages linéaires,... pour vitesses basses à moyennes, températures et charges moyennes à élevées dans les ambiances humides (machines agricoles, engins de chantier,...).

Cette graisse est miscible avec les graisses multifonctionnelles à base de lithium simple et lithium/calcium.

Elle peut être appliquée à l'aide d'une pompe à graisse et en graissage centralisé haute pression.

Fiche technique



Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Classification	DIN 51502	-	KP2K-30
Classification	ISO 6743	-	L-XCCIB2
Grade NLGI	-	-	2
Nature de l'épaississant	-	-	Calcium anhydre
Couleur	-	-	Verte
Texture	-	-	Lisse
Masse volumique	NFT 60-101	kg/m ³	910
Température d'emploi	-	°C	-30 à +120, max 130
Point de goutte	ISO 2176	°C	>140
Type charge solide	-	-	-
Nature de l'huile de base	-	-	Minérale + polymère
Viscosité de l'huile de base à 40°C	NFT 60-100	mm ² /s	310
Viscosité de l'huile de base à 100°C	NFT 60-100	mm ² /s	23
Test Emcor eau distillée	ISO11007	-	0-0
Résistance à l'eau à 90°C	DIN 51807 :1	-	0-90
Soudure 4 billes	DIN51350 :4	N	3200

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Réf. documentaire : X-IGOL018-2305
Date d'édition : 16/05/2023

