

Graisse lubrifiante de type sulfonate de calcium complexe.

## PERFORMANCES

DIN 51502 : KP2N-30  
ISO 6743 / 12924 : L-XC(F)DIB2  
  
+180°C)

Point de goutte: > 280°C  
EP Soudure: = 7500 N  
Utilisations: -30°C à +140°C (max

## AVANTAGES

### Présence d'eau

Pouvoir lubrifiant conservé même en présence de quantité importante d'eau. Adhésivité exceptionnelle sur le métal en milieu humide.

### Stabilité mécanique

Bonne résistance mécanique même en présence d'eau

### Pompabilité

Excellente pompabilité et injectabilité pour les systèmes de graissage manuels ou automatiques.

## UTILISATIONS

### Equipements portuaire et nautique / Matériels marins / Matériels agricoles / TP

Paliers lisses sous fortes charges et pour des utilisations prolongées à températures élevées, soumis à des projections d'eau, aux embruns.

Chaînes d'ancrage, arbres de bateaux, péniches.

Matériels soumis à de fortes contraintes

### Industrie / Extraction minière et Aciéries

Paliers lisses et engrenages, chaînes dynamiques dans les papeteries et les industries sidérurgiques.

Vannes hautes pressions, presses étoupes.

Fiche technique



Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Couleur	-	-	Brun marron
Texture	-	-	Lisse
Densité	IP530	kg/m <sup>3</sup>	1020
Nature de l'huile de base	-	-	Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 7152	mm <sup>2</sup> /s	290
Viscosité de l'huile de base à 100°C	ASTM D 7152	mm <sup>2</sup> /s	18
Grade NLGI	-	-	2
Pénétrabilité 60 coups	ISO 2137	1/10 mm	265/295
Point de goutte	IP396	°C	> 280
Soudure 4 billes	DIN 51350 :4	N	7500
Résistance à l'eau à 90°C	DIN 51807 :1	-	1
Lavage à l'eau à 79°C	ISO 11009	%	<10
Emcor	ISO 11007	-	<=1-1
SKF R2F B à 140°C	SKF	-	Pass
Facteur DN	Estimation	-	300000

# Fiche technique

*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 : IX-25-1509- Date d'édition : 12/06/18

