

SYNDUS SP

LUBRIFIANTS SYNTHETIQUES POUR ENGRENAGES ET PALIERS

230099-230100-230101-230102-230104/04.12

Rev. 8

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les SYNDUS SP sont des lubrifiants synthétiques (à base de PAO) très «longue durée» pour engrenages et paliers chargés à basses ou hautes températures.

AVANTAGES

- Pouvoir «extrême pression» renforcé (passent le 12e étage de l'essai FZG)
- Très bonne protection antirouille et anticorrosion.
- Indice de viscosité naturel très élevé et très stable.
- Excellente résistance à l'oxydation.
- Bonne désémulsion.
- Non moussant.

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

AGMA 9500-E02

ISO 6743/6 cat. CKD/CKT

US STEEL 224

DIN 51517 Teil 3

DAVID BROWN RADICON/TEXTRON Type H

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

SYNDUS SP

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES				
Grade de viscosité ISO VG	-	-	46	150	220	320	460
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	840	850	852	846	857
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	46	150	216	301	425
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	8,1	20,2	25,8	32,6	42
Indice de viscosité	-	NFT 60136	150	153	151	150	150
Point d'éclair (PMCC)	°C	ASTM D 93	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-47	-39	-36	-33	-33
Numéro d'article	-	-	230100	230101	230099	230104	230102

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
TAN (TotalAcid Number)	mg KOH/g	ASTM D 664	< 0,3
OK Load	lbs	TIMKEN	> 60
Essai usure 4 billes (1H, 40 Kg)	Ø mm	ASTM D2266	< 0,3
Corrosion sur cuivre	-	ASTM D 130	1a/1b
Pouvoirs anti-usure et EP	-	Essai FZG	12

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.