

Fiche Technique

Lubrifiants



Redmax X 220

Redmax X 220, est un lubrifiant industriel 100% synthétique spécialement formulé pour le graissage des engrenages, des réducteurs et des transmissions.

Propriétés :

Technologie de synthèse PAO/Esters.
Formulé uniquement avec des matières premières et des bases lubrifiantes neuves.
Protection des organes et des alliages (ferreux et non ferreux) renforcée.
Additivations anti-usure et extrême pression (EP) renforcées.
Propriétés de friction adaptées aux types de matériaux référencés.
Excellent stabilité au cisaillement (pas de rupture du film lubrifiant).
Stabilité thermique élevée.
Maintien des performances à tous régimes.
Neutralité vis-à-vis des joints et élastomères.
Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien (espacement des vidanges).

Applications :

Tous systèmes de transmissions industrielles, de carters d'engrenages (taille droite et hypoïde), de réducteurs (épicycloïdaux, à arbres parallèles, à vis sans fin, ..) de boîtes de vitesses, de variateurs de vitesses mécaniques travaillant dans des conditions sévères de pression, de température et d'environnement.
Industrie métallurgique, usinage, carrières, levage et manutention, ...

Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.
Fabriqué en France.
AGMA EP 9005-D94
API GL4
MIL-L. 2105C
ISO TR 3498 G 220 - CKC 220 - AN 220

ISO 3448/NFT 60-141 VG 220
DIN 51-517 PART III
US STEEL 224
DAVID BROWN S1.53.101 & S1.53.106
FZG Test >12

Caractéristiques :

Densité à 15°C : 0,882 kg/l
Aspect : liquide visqueux limpide
Couleur : translucide
Viscosité à 40°C : 225,4 cSt
Viscosité à 100°C : 24,4 cSt
Indice de viscosité : 133
Point d'aniline : 100°C

Point d'écoulement : -22°C
Stabilité au stockage : excellente
Nomenclature Combinée : 38 11 21 00
Conditionnement : 25 l, 60 l, 220 l, 1000 l.
Référence : 16059xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement).

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

