

# Fiche Technique

Lubrifiants



## Redmax 220

Redmax 220, est un lubrifiant industriel minéral, parafinique spécialement formulé pour le graissage des engrenages, des réducteurs et des transmissions.

### Propriétés :

Technologie EXP.

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).

Propriétés de friction adaptées aux types de matériaux référencés.

Bonne stabilité au cisaillement (pas de rupture du film lubrifiant).

Stabilité thermique adaptée aux fonctionnement des réducteurs moyennement chargés.

Maintien des performances à tous les régimes.

Neutralité vis-à-vis des joints et des élastomères.

Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien.

### 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 normales 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

ISO 12925-1 type CKC/CKD

DIN 51-517 PART III cat. CLP

### Caractéristiques :

Densité à 15°C : 0,891 kg/l

Aspect : liquide visqueux limpide

Couleur : ambré

Viscosité à 40°C : 212,5 cSt

Viscosité à 100°C : 18,5 cSt

Indice de viscosité : 96

Point d'aniline : 100°C

Point d'écoulement : -18°C

Point éclair : 235°C

Stabilité au stockage : excellente

Nomenclature Combinée : 38 11 21 00

Conditionnement : 5 l, 25 l, 60 l, 220 l, 1000 l.

Référence : 16008xxx (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.

