

HUILES pour ENGRENAGES

APPLICATIONS

"**MECANIC EP**" est une gamme de lubrifiants extrême pression destinée à la lubrification des engrenages chargés et des paliers lisses ou à roulements tels que :

- Sidérurgie : cages à pignons, brouillard d'huile.
- Cimenterie : broyeurs.
- Carrières : concasseurs, gravillonneurs.
- Papeterie : réducteurs, multiplicateurs, renvoi d'angles.
- Verrerie : tous mécanismes.

AVANTAGES

"**MECANIC EP**" possède d'excellentes propriétés anti-usure et extrême pression qui lui permettent de maintenir un film d'huile sous des contraintes élevées.

"**MECANIC EP**" peut être utilisée à des températures approchant les 100°C grâce à son additivation qui lui procure stabilité thermique et chimique.

"**MECANIC EP**" est anti-mousse pour une meilleure homogénéité du graissage dans les organes à barbotage ou à circulation sous pression.

"**MECANIC EP**" protège les parois internes des mécanismes par des qualités anti-rouille et anti-corrosion très développées.

CARACTERISTIQUES

MECANIC EP		68	100	150	220	320	460	680
	<i>Unités</i>							
Nature		Minérale Blond clair à brun foncé						
Couleur								
Densité		0,880	0,885	0,87	0,889	0,897	0,901	0,93
Viscosité à 40°C	<i>mm²/s</i>	66,2	96,6	156	222	326	457	688
Viscosité à 100°C	<i>mm²/s</i>	9,1	11,6	15,2	19,3	25,6	30,9	37,7
Indice viscosité		113	108	98	98	102	98	90
Point éclair VO	<i>°C</i>	> 190	> 200	> 210	> 220	> 250	> 275	> 275
Point écoulement		- 24	- 21	- 24	- 15	- 12	- 9	- 6
Cincinnati					P-74	P-59	P-35	P-34

Les données ci-dessus correspondent à une production moyenne et ne constituent pas des spécifications

NIVEAUX DE PERFORMANCES

CLASSIFICATIONS :

ISO 12925
AGMA 9005
DIN 51517 part 3cat.
US Steel
David Brown

CKD
E02
CLP
224
S1.53.101.E

TOXICITE & SECURITE

☞ Consulter la Fiche de Sécurité