

AEROPRESS XR



HUILES SYNTHETIQUES LONGUE DUREE pour COMPRESSEURS

APPLICATIONS

"AEROPRESS XR" est une gamme d'huiles synthétiques très longue durée destinée aux compresseurs fixes ou mobiles utilisées de façon intensive avec une température de refoulement élevée.

"AEROPRESS XR" convient particulièrement pour :

- Les compresseurs d'air rotatifs à vis et à palettes industriels, et les surpresseurs.
- Les pompes à vide, les compresseurs alternatifs à un ou plusieurs étages.
- Les compresseurs (à vis ou centrifuge) destiné à l'injection de gaz méthane.

BENEFICES PRODUITS

- ✓ Convient aux machines fonctionnant en régime sévère d'utilisation
- ✓ Très forte résistance à l'oxydation
- ✓ Allongement de la périodicité des vidanges
- ✓ Homologué Contact alimentaire fortuit (H1)

AVANTAGES

Grâce à la nature des huiles de base et de leur additivation, "AEROPRESS XR" offre toutes les qualités indispensables au bon fonctionnement des compresseurs de dernière génération.

- très forte résistance à l'oxydation pour des intervalles de vidange très espacés (8000h contre 1000h à 2000h avec des huiles base minérales)
- grande capacité de désémulsion qui évite le recyclage de l'eau dans le compresseur
- excellente désaération et faible moussage pour une lubrification optimale (huile sans air)

- faible volatilité pour limiter l'évaporation qui entraîne la consommation
- protection des pièces contre l'usure et la corrosion
- indice de viscosité élevé qui favorise la lubrification même à haute température, l'huile conservant une viscosité adaptée
- Une faible tendance à la création de dépôts créés afin de limiter les risques liés à l'encrassement
- Aptes au contact alimentaire fortuit (H1 2Probit)

La gamme "AEROPRESS XR" apporte donc une solution fiable et durable à la lubrification des compresseurs en réduisant les coûts de maintenance tout en procurant une durée de vie maximale des blocs vis et des roulements.

CARACTERISTIQUES

		AEROPRESS XR		
		46	68	100
		Synthétique		
		Incolore à Blond clair		
Nature	Unités	0.82	0.82	0.835
Couleur				
Densité				
Viscosité à 40°C	mm ² /s	43.2	69	94
Viscosité à 100°C	mm ² /s	7.4	10.4	14.2
Indice de viscosité		135	137	157
Point éclair VO	°C	256	274	268
Point d'écoulement	°C	- 57	-45	-42
Résidus Conradson (DIN 51352-part2)	%	<2.5%	<3%	<3%
Résidus Après distillation 80%vol.(DIN 51356)	%		≤ 0.3%	
2PROBITY Enregistrement H1 N°		BK1722505	BK1722506	BK1622504

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

PERFORMANCES

CLASSIFICATIONS	DIN 51506	VBL / VCL / VDL
	ISO / DP 6521	DAA / DAB / DAG / DAH / DAJ
	ISO 6743-3	pour usage en service sévère : classification DAB & DAJ

Fp_AeropressXR_SBo_1120_9.pdf

CONDAT - 104 Av. Frédéric Mistral - B.P. 16 - 38670 Chasse/Rhône - FRANCE
Tel. +33 (0)4 78 07 38 38 • Fax +33 (0)4 78 07 38 00 • www.condat.fr

Société certifiée ISO 9001 - Fiches de sécurité disponibles sur www.condat.fr / Company certified ISO 9001 - Safety data sheets available on www.condat.fr

Ces informations ne peuvent être considérées comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation doivent être effectués.
This information shall not involve our liability in case of inappropriate application. Tests must be completed prior to utilisation.

100%
Synthèse



AEROPRESS XR

Fiche
Produit