

# FICHE TECHNIQUE SPECIALE COMPRESSEUR



## DESCRIPTION

SPECIALE COMPRESSEUR est une huile spécialement formulée pour lubrifier et refroidir les compresseurs d'air en service normal.

## NORMES ET SPECIFICATIONS

ISO 6743 Classification DAB - DIN 51506 VD-L

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	METHODES	UNITES	VALEURS MOYENNES			
Grade ISO			<b>22</b>	<b>46</b>	<b>68</b>	<b>100</b>
Densité à 15°C	ASTM D4052		0.861	0.877	0.881	0.887
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	22	44	64	95
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	4.3	6.7	8.5	11.0
Indice de viscosité	ASTM D2270		102	104	102	100
Point éclair	ASTM D92	°C	195	215	220	230
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-35	-30	-28	-22

## APPLICATIONS

- ✓ Grade ISO 46 : compresseurs à vis ou à palettes,
- ✓ Grade ISO 68 et 100 : compresseurs à piston,
- ✓ Grade ISO 22 : outillages pneumatiques et petits systèmes hydrauliques (fendeuses de bûches par exemple),
- ✓ Autre application : Systèmes hydrauliques nécessitant un lubrifiant de niveau ISO 6743-4 HM,
- ✓ Des exceptions peuvent exister. Nous consulter.

## PROPRIETES

- ✓ Additivation antioxydant assurant la propreté des clapets et des tuyauteries de refoulement,
- ✓ Pouvoir anticorrosion renforcé pour protéger les organes métalliques exposés à l'action des eaux de condensation,
- ✓ Parfaite neutralité vis-à-vis des joints.

ISO 22 : disponible en 1L - ISO 46 : 5L / 210L

ISO 68 : 1L / 210L – ISO 100 : 2L / 210L

Réf. Produit : ECOMP

10 Juillet 2023



MINERVA-OIL SAS  
87380 Meuzac.  
contact@minervaoil.fr  
Tél. 05. 55 09 97 03