

## FICHE TECHNIQUE

### DESCRIPTION

MINERVA HVR est un lubrifiant spécialement formulé pour assurer une lubrification optimale de tous les systèmes hydrauliques en toute saison.

### NORMES ET SPECIFICATIONS

ISO 6743-4 HV - AFNOR NFE 48603 HV – DIN 51524 partie 3 cat. HVLP – Denison HF2

### CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	UNITES	VALEURS MOYENNES	
Grade ISO		<b>46</b>	<b>68</b>
Couleur		Rouge	Rouge
Densité à 15°C		0.873	0.878
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	46	69
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	8.4	11.4
Indice de viscosité		160	160
Point d'aniline	°C	101	104
Point d'écoulement	°C	-39	-36

### APPLICATIONS

- ✓ Circuits hydrauliques travaillant à hautes pressions,
- ✓ Essentiellement destiné aux applications industrielles, de travaux publics, de lavage et manutention.

### PROPRIETES

- ✓ Fort indice de viscosité facilitant les démarrages à froid et une parfaite lubrification à chaud,
- ✓ Excellente résistance au cisaillement permettant d'espacer les vidanges,
- ✓ Pouvoir anti-mousse et anti-usure renforcés.

Disponible en 5L / 25L / 60L / 210L / 1000L