

# WOLF ESSENTIAL HV ISO 46

14/04/2025  
75856

Huile paraffinique à indice de viscosité élevé, spécialement conçue pour une utilisation dans les circuits hydrauliques. Elle confère au système hydraulique une propreté supérieure en réduisant la formation de dépôts. Elle présente également de bonnes caractéristiques de filtrabilité, de séparation de l'eau et d'évacuation rapide de l'air. Ce produit peut ne pas être disponible dans votre région. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour plus d'informations.

## APPLICATIONS

Circuits hydrauliques fonctionnant à des températures très variables et à des pressions élevées. Boîtes de vitesses nécessitant une huile dotée d'un indice de viscosité accru et garantissant une stabilité mécanique et chimique. Systèmes de régulation et direction hydraulique.

## FONCTIONNALITÉS

Protection contre l'usure et stabilité à l'oxydation: protection supérieure  
Propriétés antimousse: excellentes propriétés antimousse  
Stabilité à la température: stabilité supérieure de la viscosité

## SPÉCIFICATIONS

DIN	51524 Part 3	ISO	6743-4, HV
ISO	11158, HV		

## CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	47.8
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.4
Indice de viscosité	ASTM D2270		151
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-39
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	230

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.