



## PROBEOL HETG 46

**Huile hydraulique biodégradable à base d'huile végétale, qui contribue à la préservation de notre environnement.**

### PERFORMANCES

**Spécifications :**

ISO 15380 (HETG)

VDMA 24568 (HETG)

### AVANTAGES

PROBEOL HETG 46 possède un indice de viscosité naturel élevé ce qui réduit les variations de viscosité en fonction de la température et des propriétés d'onctuosité naturelles qui contribuent à la réduction de l'usure des organes lubrifiés. PROBEOL HETG 46 présente une bonne résistance à l'oxydation et une bonne stabilité thermique.

### UTILISATIONS

PROBEOL HETG 46 doit être utilisé comme fluide hydraulique dans des zones pour lesquelles les risques de pollution de l'environnement sont rédhibitoires: milieux forestiers, proximité de cours d'eau, zones écologiquement sensibles. PROBEOL HETG 46 peut être utilisé dans les systèmes hydrauliques fonctionnant à des températures modérées (< 70°C).

Caractéristiques	Unités	Normes	Valeurs
Masse volumique à 15 °C	NFT 60-106	Kg/m <sup>3</sup>	919
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	<-13
Point éclair	NFT 60-118	°C	>280
Viscosité cinématique à 40°C	NFT 60-100	mm <sup>2</sup> /s	41
Viscosité cinématique à 100°C	NFT 60-100	mm <sup>2</sup> /s	8.5
Biodégradabilité	OECD 301 B	%	>70
Indice de viscosité	NFT 60-136	-	>193

*Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.*

Ref. documentaire : VII-109-1508

Date d'édition : 01/03/2016