

Huile entière pour le travail des métaux.

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Découpe

Emboutissage

Application par pulvérisation, rouleaux enducteurs, goutte à goutte ou pinceau

Huiles spécialement formulées pour le travail des métaux, EP sans CHLORE, possédant un pouvoir lubrifiant élevé, une onctuosité et une mouillabilité parfaites assurant d'excellentes propriétés de refroidissement.

Elles assurent une très bonne protection contre la corrosion à chaud comme à froid.

Les propriétés de surface de ces fluides permettent un écoulement optimal du métal lors de sa transformation.

Ces fluides, élaborés à partir d'additifs anti-usure et extrême-pression de synthèse, ne contiennent pas de chlore. Leurs propriétés réfrigérantes exceptionnelles protègent ainsi les pièces formées ou frappées des températures excessives, ce qui élimine les défauts dimensionnels, l'oxydation et la formation des dépôts minéraux et organiques consécutifs au fort échauffement des pièces.

Leur niveau de performance anti-usure prolonge la durée de vie des outils, des matrices et poinçons à empreinte creuse par rapport aux huiles classiques.

AVANTAGES

- Sans chlore
- Extrême-pression
- Onctuosité
- Mouillabilité

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs		
Aspect / Couleur	-	-	Fluide brun		
Grades	-	-	15	32	68
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m ³	875	904	915
Viscosité cinématique à 40°C	NFT 60-100	mm ² /s	15.3	32.4	68.4
Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs		
Aspect / Couleur	-	-	Fluide brun		
Grades	-	-	150	220	
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m ³	929	936	
Viscosité cinématique à 40°C	NFT 60-100	mm ² /s	150.7	220.8	

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 ce produit.

Ref. documentaire : XI-127-1603

Date d'édition : 17/11/20