



IODRAW

HUILE D'ÉTIRAGE

Novembre 2006

L'huile IODRAW* est un composé de haute qualité pour les travaux d'étirage. Elle est fabriquée à partir d'huiles paraffiniques ayant subi un raffinage poussé auxquelles on a ajouté des additifs comprenant un composé extrême-pression exceptionnellement stable, un agent d'onctuosité ayant des propriétés antirouille et un composé à base de soufre efficace pour les travaux d'étirage particulièrement difficiles à réaliser.

Principales applications

Lubrifiant préconisé pour les travaux d'étirage, de formage et de poinçonnage des métaux ferreux très épais, susceptibles de se rayer et de se gripper, l'huile IODRAW s'applique par immersion, pulvérisation ou badigeonnage. On peut en ajouter à d'autres huiles d'étirage, d'estampage ou de coupe pour améliorer leur rendement global.

Caractéristiques de rendement

Comme sa formule est excellente pour lubrifier et protéger les surfaces, l'huile IODRAW contribue à allonger la durée de vie de la matrice et à réduire la quantité de déchets produits par entraînement.

Caractéristiques moyennes

Masse volumique à 15 °C, kg/m ³	955
Viscosité, cSt à 40 °C	100
Point d'éclair, VO, °C	188
Point d'écoulement, °C	-9
Couleur, ASTM	3,0
Essai de corrosion du Cu, 3 h à 100 °C	4c
Teneur en chlore, %	8
Teneur en soufre, %	1,3
Teneur en soufre actif, %	1,3
Teneur en huile grasse, %	25

Les chiffres ci-dessus sont représentatifs de la production actuelle. Certains font l'objet de normes de fabrication et de rendement, d'autres non. Tous peuvent présenter de légers écarts

Précautions

L'huile IODRAW est fabriquée à partir de bases minérales de haute qualité, mélangées avec soin à des additifs choisis. Comme pour tous les produits pétroliers, une bonne hygiène personnelle et une manutention prudente sont de rigueur. Éviter le contact prolongé avec la peau, la projection dans les yeux, l'ingestion ou l'inhalation des vapeurs. Pour plus de détails, voir la fiche signalétique Esso de ce produit.

Note : produit non contrôlé par le règlement canadien SIMDUT.