



# Scheda Prodotto

# **ILOFORM PN226**

Fluido per stampaggio lamiera

#### Descrizione

ILOFORM PN 226 è un prodotto costituito da oli minerali severamente raffinati, untuosanti ed additivi EP.

### **Applicazioni**

ILOFORM PN 226 trova impiego in operazioni difficoltose di deformazione di acciai legati ed inox. Può essere utilizzato anche in operazioni di asportazione di truciolo degli acciai inossidabili e leghe di alluminio, in particolare maschiatura, filettatura, rullatura dove assicura notevoli durate degli utensili ed ottime finiture superficiali.

In virtù della particolare attività degli additivi sui materiali ferrosi, si consiglia la rapida rimozione del velo lubrificante residuo dopo le operazioni di deformazione onde prevenire eventuali fenomeni di ossidazione.

Aspetto	liquido limpido
Colore	bruno chiaro
Densità 15°C ASTM D4052	1,060 kg/lt
Viscosità 20°C ASTM D445	264 cst
Viscosità 50°C ASTM D445	65 cst
Infiammabilità PM ASTM D93	>160°C

### **Benefici**

Spiccata azione untuosante ed EP che garantisce uno scorrimento uniforme della lamiera evitando rigature e grippaggi dei piani di lavorazione.

La media viscosità consente un'ottimizzazione dei consumi.

Ottima bagnabilità.

### Stoccaggio

Il prodotto conserva inalterate le proprie caratteristiche chimico fisiche e tecnico applicative se conservato negli appositi imballi in luogo coperto ed a temperatura compresa tra -5°C e +40°C. Proteggere da infiltrazioni di acqua. Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.