

Un nuovo estere per trafilatura a freddo*

J. EASTWOOD, A. SWALLOW

UNIQEMA LTD - WILTON - REGNO UNITO

In questa pubblicazione viene presentato un estere a bassa viscosità le cui proprietà ne consentono l'utilizzo sia come additivo che come fluido di base in applicazioni di trafilatura a freddo. Il prodotto è un estere idroliticamente stabile, biodegradabile, con accentuata efficienza sotto il profilo ambientale. In questa pubblicazione si presenta una varietà di dati provenienti da test a cui il prodotto è stato sottoposto in formulazioni naturali, sintetiche e solubili, in confronto con la tecnologia alternativa a base di solventi.

NOVEL ESTER FOR USE IN COLD DRAWING

This paper presents a low viscosity ester that can be used both as an additive and a base fluid in cold drawing applications. The product is a hydrolytically stable, biodegradable ester with an improved environmental profile. This paper presents a variety of test data for this product in neat, synthetic and soluble formulations, in comparison to alternative solvent technology.

RISG n° 1-2006, Pag. 25-29