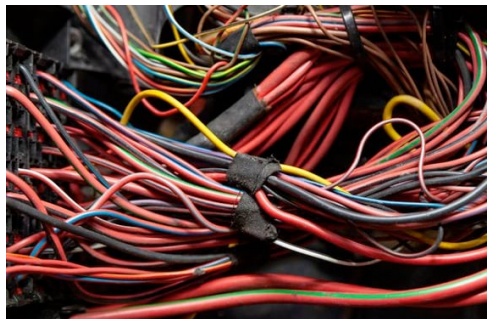


Compound ritardante di fiamma per cavi

Petrothene T3XL7420 di LyondellBasell offre benefici in termini di reticolazione, rigidità e barriera, agevolando le operazioni di estrusione.

29 gennaio 2024 08:42



LyondellBasell ha messo a punto Petrothene T3XL7420, un nuovo compound all-in-one reticolante e ritardante di fiamma formulato per velocizzare i processi di estrusione di guaine per cavi e fili destinati ad applicazioni nei settori dell'automotive e degli elettrodomestici.

Il composto, afferma la società, offre diversi benefici per i produttori di cavi, tra cui una migliore cinetica di reticolazione, una maggiore rigidità per agevolare l'assemblaggio di fili di piccolo calibro e prestazioni barriera superiori rispetto ad altri gradi della gamma Petrothene XL.

Petrothene T3XL7420 è formulato per l'uso in applicazioni di cavi primari SAE per automotive, a parete sottile ISO e per elettrodomestici come prescritto da Underwriters Laboratories (UL) e Canadian Standards Association (CSA).

© Polimerica - Riproduzione riservata