

Determinazione di acido solforico in acetone e fenolo

Con la procedura del cumene si formano fenolo e acetone da benzene e propilene. Per un efficace controllo del processo, è essenziale monitorare la concentrazione dell'acido solforico che influenza la decomposizione catalizzata dall'acido di idroperossido di cumene per l'estrazione di fenolo e

acetone. Questa Process Application Note spiega l'analisi online dell'acido solforico tramite titolazione. In tali ambienti pericolosi, l'analizzatore può essere usato nella versione antideflagrante o essere alloggiato in un involucro a prova di esplosione.

CONTACT

Metrohm Italiana Srl
Via G. Di Vittorio, 5
21040 Origgio (VA)

info@metrohm.it