

Bilancio di massa per HQ e MeHQ

Solvay ha ottenuto in Francia la certificazione ISCC Plus per la produzione di idrochinone e idrochinone monometilere bioattribuiti.

15 febbraio 2023 08:40

Idrochinone (HQ) e idrochinone monometilere (MeHQ) sono due building blocks utilizzati in plastiche e additivi, dai coating epossidici e poliestere, adesivi poliuretani e stabilizzanti, fino a gomme e tecnopolimeri quali PEEK e polimeri a cristalli liquidi (LCP).



Questi intermedi possono essere prodotti partendo da materie prime biobased o circolari, mediante attribuzione con bilancio di massa certificato.

A questo scopo, Solvay ha ottenuto la certificazione ISCC Plus per il sito di Saint-Fons, in Francia, e propone questi prodotti anche in versione Hydroquinone MB e MeHQ MB, dove MB sta proprio per Mass balance (bilancio di massa), come soluzione drop-in di gradi convenzionali ottenuti con materie prime fossili, quindi senza necessità di nuove omologazioni e campionamenti, o di apportare modifiche ai processi produttivi.

© Polimerica - Riproduzione riservata