

## SBC con bio-attribuzione al 100%

Kraton produce in Francia copolimeri stirenici CirKular+ ReNew utilizzando butadiene e stirene ottenuti entrambi da materie prime rinnovabili.

28 giugno 2023 08:42

Dopo aver ricevuto l'anno scorso la certificazione ISCC Plus per la produzione di copolimeri stirenici a blocchi (SBC) CirKular+ ReNew nel sito di Berre, in Francia (nella foto), Kraton si appresta ad ampliare il contenuto di materie prime bio-attribuite mediante bilancio di massa portandolo dal 70 al 100 per cento, riducendo così fino all'85% l'impronta di carbonio rispetto agli stessi gradi prodotti con materie prime fossili.



La produzione dei copolimeri CirKular+ ReNew avveniva inizialmente impiegando butadiene bioattribuito. Per raggiungere il 100% di contenuto biobased, ora viene impiegato anche stirene da rinnovabili, anche in questo caso attribuito alle resine mediante bilancio di massa certificato.

I gradi bio-attribuiti presentano le stesse caratteristiche e prestazioni di quelli standard, consentendo una facile sostituzione nelle applicazioni esistenti.

© Polimerica - Riproduzione riservata