

La società di combustibili Preem ha informato Scandinavian Enviro Systems che il test di produzione dell'olio di pirolisi recuperato da PFU che le aveva [recentemente fornito](#) è stato superato con successo.

Nel novembre dello scorso anno, Preem aveva ordinato a Enviro olio di pirolisi recuperato da testare per determinare quanto potesse essere adatto alla produzione di diversi biocarburanti. Dall'inizio delle consegne all'inizio di febbraio, Preem ha eseguito i test presso il suo impianto di Lysekil, in Svezia.

L'olio fornito era stato recuperato da pneumatici fuori uso presso lo stabilimento di Enviro ad Åsensbruk e Preem ha ora informato Enviro che i test hanno avuto successo.

Una filiale di una delle principali compagnie petrolifere statunitensi ha già effettuato con successo test di produzione del petrolio di Enviro. A seguito del successo del test di produzione, [la compagnia petrolifera statunitense ha piazzato un ordine commerciale per l'olio di pirolisi di Enviro per un valore totale di 4,7 milioni di corone svedesi](#).

“La notizia arrivata da Preem è un’ulteriore importante conferma del valore commerciale della nostra tecnologia di riciclaggio e del materiale che possiamo estrarre utilizzandola. Ciò fornisce ulteriore supporto al nostro piano di espansione e redditività”, afferma **Thomas Sörensson**, CEO di Enviro.

Oltre all'uso nella produzione di biocarburanti, l'olio di Enviro può sostituire gli oli a base fossile nell'industria petrolifera e chimica.

L'olio di pirolisi recuperato di Enviro è stato certificato nell'ambito del sistema di certificazione di sostenibilità globale dell'UE ISCC e approvato in conformità con la direttiva REACH dell'UE.

© riproduzione riservata pubblicato il 4 / 04 / 2023