

Organizația Europeană de Distribuție BASF și NXTLEVVEL Biochem au semnat un acord de distribuție pentru solvenți bio și biodegradabili în Europa

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.07.2022 Брой: 7/2022



Organizația europeană de distribuție a BASF, BTC Europe GmbH, și producătorul lider de substanțe chimice pe bază de biomasă, NXTLEVVEL Biochem, unesc forțele pentru a extinde furnizarea de solvenți pe bază de acid levulinic în întreaga Europă.

La sfârșitul lunii mai, BTC Europe GmbH și NXTLEVVEL Biochem au semnat un acord de distribuție pentru solvenți pe bază de acid levulinic, bio-bazați și biodegradabili, pentru piața europeană, relatează serviciul de

presă BASF. Acidul levulinic poate servi ca bloc universal de construcție pentru substanțe chimice și materiale obținute direct din biomasă. Datorită puterii sale largi de solvență, volatilității scăzute, siguranței ridicate și biodegradabilității, solvenții pe bază de acid levulinic oferă o alternativă sustenabilă la solvenții pe bază de fosil pentru o gamă largă de aplicații. În agricultură, acidul levulinic și sărurile sale pot fi utilizate pentru producerea de pesticide (cum ar fi hormoni vegetali, etc.), vopsele și surfactanți.

Un număr tot mai mare de companii, inclusiv producătorul japonez de automobile Toyota, utilizează plasticuri fabricate din substanțe chimice verzi pentru a-și reduce expunerea la volatilitatea prețurilor materiilor prime și pentru a-și limita impactul asupra mediului.

Ambele companii care au semnat acordul se străduiesc să-și folosească expertiza și know-how-ul industrial pentru a răspunde cererii puternice de produse mai sustenabile, cu emisii reduse, pe piața europeană și pentru a permite clienților să facă alegeri mai prietenoase cu mediul în procesele lor de aprovizionare și dezvoltare. Datorită acestei cooperări, clienții vor avea acces la soluții eficiente din punct de vedere al resurselor, obținute din biomasă provenită de la culturi nealimentare, ceea ce le va permite să-și reducă amprenta de carbon și să-și asigure avantaje competitive sustenabile pe termen lung.

„Îmbogățirea portofoliului nostru cu soluții complementare, sustenabile și eficiente din punct de vedere al resurselor este un pilon cheie al strategiei noastre. Cooperarea cu NXTLEVVEL Biochem va crea noi oportunități pentru creșterea viitoare și va consolida poziția noastră în afacerea europeană de distribuție“, împărtășește José Corral Montilla, Director General al BTC Europe GmbH. „Bazându-ne pe portofoliul nostru extins, vom oferi clienților noștri soluții bazate pe materii prime circulare care ajută la îndeplinirea cerințelor pieței în rapidă schimbare și care creează valoare adăugată pentru clienții clienților noștri“, adaugă José Corral Montilla.

„Împreună putem profita de noi oportunități de piață pentru solvenții pe bază de acid levulinic, combinând puterea produselor noastre cu poziția puternică a BTC Europe pe piața europeană de distribuție chimică“, spune Aris de Rijke, Director General al NXTLEVVEL Biochem. „Cu tehnologia patentată a GFBiochemicals producem derivați ai acidului levulinic la scară industrială și servim piețe cu o cerere ridicată de substanțe chimice bio-bazate, cum ar fi curățenia industrială și instituțională, îngrijirea casei și personală, precum și vopsele și acoperiri, și în domeniul agriculturii“, adaugă el în continuare.

Despre BTC Europe GmbH

BTC Europe GmbH face parte din Grupul BASF și este organizația europeană de distribuție a BASF pentru produse chimice speciale. Punctele forte ale companiei constau în expertiza sa industrială, bazată pe mulți ani de experiență și apropiere de clienți. Cu o prezență locală foarte puternică în Europa, BTC Europe GmbH aprovizionează clienți mici și mijlocii dintr-o gamă largă de industrii cu aproximativ 6.000 de produse. Sediul central al BTC Europe GmbH este în Monheim am Rhein, Germania.

Despre NXTLEVVEL Biochem

Cu sediul central în Olanda, NXTLEVVEL este un consorțiu care combină expertiza industrială a Towell Engineering Group cu tehnologia avansată patentată dezvoltată de GFBiochemicals.

Compania este un producător de substanțe chimice de nouă generație pe bază de biomasă, construite pe biosolvenți pe bază de acid levulinic. Substanțele chimice bio-bazate accesibile sunt esențiale pentru reducerea dependenței de combustibili fosili și vor juca un rol crucial în reducerea emisiilor de carbon. NXTLEVVEL oferă soluții de înaltă performanță pentru chimia sustenabilă.