

Европейската дистрибуторска организация на BASF и NXTLEVEL Biochem подписаха споразумение за разпространение за биологични и биорагзградими разтворители в Европа

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



Европейската дистрибуторска организация на BASF / BTC Europe GmbH и водещият производител на химикали от биомаса NXTLEVEL Biochem обединяват усилията си, за да разширят предлагането на разтворители на основата на левулинова киселина в цяла Европа.

В края на месец май BTC Europe GmbH и NXTLEVVEL Biochem подписаха споразумение за дистрибуция на биологични и биоразградими разтворители на основата на левулинова киселина за европейския пазар, съобщава прес службата на BASF. Левулиновата киселина може да служи като универсален градивен елемент за химикали и материали, получени директно от биомаса. Поради своята широка разтворителна способност, ниска летливост, висока безопасност и биоразградимост, разтворителите на основата на левулинова киселина предлагат устойчива алтернатива на разтворителите на основата на изкопаеми суровини за широк спектър от приложения. В селското стопанство, левулинова киселина и нейните соли могат да бъдат използвани за производство на пестициди (като растителни хормони и т.н.), бои и повърхностно активни вещества.

Все повече компании, включително японският производител на автомобили Toyota, използват пластмаса, изработена от зелени химикали, за да намалят влиянието си от нестабилността на цените на суровините и да ограничат въздействието им върху околната среда.

И двете компании, подписали споразумението, се стремят да използват своя опит и индустриално ноу-хау, за да отговорят на голямото търсене на по-устойчиви продукти с ниски емисии на европейския пазар и да дадат възможност на клиентите да вземат по-екологични решения в процесите на доставка и разработка. Благодарение на това сътрудничество, клиентите ще имат достъп до ресурсно-ефективни решения, получени от биомаса от нехранителни култури, с които ще могат да намалят въглеродния си отпечатък и да осигурят дългосрочни устойчиви конкурентни предимства.

„Обогатяването на нашето портфолио с допълващи се, устойчиви и ресурсно-ефективни решения, е основен стълб на нашата стратегия. Сътрудничеството с NXTLEVVEL Biochem ще създаде нови възможности за бъдещ растеж и ще укрепи позицията ни в европейския дистрибуторски бизнес“, споделя Хосе Корал Монтила, управляващ директор на BTC Europe GmbH. „С надграждането на разширеното ни портфолио, ние ще предложим на клиентите си решения, базирани на кръгови суровини, които помагат да се отговори на бързо променящите се пазарни изисквания и които суровини, които помагат да се отговори на бързо променящите се пазарни изисквания и които създават добавена стойност за клиентите на нашите клиенти“, добавя още Хосе Корал Монтила.

„Заедно можем да се възползваме от нови пазарни възможности за разтворителите на основа на левулинова киселина, като комбинираме силата на нашите продукти със силната позиция на BTC Europe на европейския пазар за дистрибуция на химикали“, казва Арис де Рийке, главен изпълнителен директор на NXTLEVVEL Biochem. „С патентованата технология на GFBiochemicals ние произвеждаме деривати на

левулинова киселина в индустриален мащаб и обслужваме пазари с голямо търсене на химикали на биологична основа, като промишлено и институционално почистване, домашна и лична грижа, но също бои и лакове и в областта на земеделието", допълва още той.

За BTC Europe GmbH

BTC Europe GmbH е част от групата BASF и е европейската дистрибуторска организация на BASF за специални химикали. Силните страни на компанията се крият в познанията ѝ за индустрията, базирани на дългогодишен опит и близостта до клиентите. С много силно локално присъствие в Европа, BTC Europe GmbH доставя на малки и средни клиенти от широк спектър индустрии с около 6000 продукти. Седалището на BTC Europe GmbH е в Монхайм на Рейн, Германия.

За NXTLEVEL Biochem

Със седалище в Холандия, NXTLEVEL е консорциум, който обединява индустриалния опит на Towell Engineering Group с усъвършенствана патентована технология, разработена от GFBiochemicals.

Компанията е производител на следващо поколение химикали от биомаса на основата на биоразтворители, базирани на левулинова киселина. Достъпните химикали на биологична основа са от съществено значение за намаляване на зависимостта от изкопаеми горива и ще играят решаваща роля за намаляването на въглеродните емисии. NXTLEVEL предоставя високопроизводителни решения за устойчива химия.