

Új, innovatív agrárkémikália (Amicarbazone) előállítására és az ahhoz szükséges intermedierek környezetbarát gyártástechnológiájának kifejlesztése a Kischchemicals Kft.-nél.

2020-1.1.2-PIACI-KFI-2021-00225 azonosító számú projekt

A Kischchemicals Kft. a projekt kapcsán olyan új piaci termék (Amicarbazone) növényvédőszer kifejlesztését tűzte ki célul, amelynek gyártástechnológiáját is önállóan fejleszti. Ezen új növényvédőszer és intermedierei egy a piacon eddig nem jelenlévő értékes terméket, anyagot jelentenek. A projekt célja olyan generikus aktív növényvédőszer hatóanyag fejlesztése, mely az innovátor minőségéhez képest magasabb termékminőséget jelent, ami a foszgén alapú gyártástechnológiának köszönhető. Ezzel a Kischchemicals Kft. piacon történő megjelenése és piaci részesedés szerzése garantált. A termék és gyártástechnológiájának kifejlesztése a jobb termékminőség mellett a kitermelés növelését, az alapanyag(ok) jobb hasznosulását is megcélozza, amibe a Kischchemicals Kft. a fejlesztés korai fázisában a Természettudományi Kutatóközpont szakmai segítségét is igénybe kívánja venni.

A projekt megvalósítása 2021.06.01. és 2024.05.31. között történik 287,58 millió Ft költséggel, melyhez Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal 152,13 millió Ft vissza nem térítendő támogatást nyújt.

A projekt eredményeként egy jó minőségű aktív hatóanyag előállítása és ennek hatékony, kevesebb hulladékkal, melléktermékkel járó, tisztább, környezetbarát gyártástechnológiája valósul meg.

A projektről bővebb információt [www.kischchemicals.hu](http://www.kischchemicals.hu) oldalon olvashatnak.

További információ:

Dr. Tóth Zoltán fejlesztési vezető

elérhetőség: tel: +36-30-1777-756; email-cím: [toth.zoltan@kischchemicals.hu](mailto:toth.zoltan@kischchemicals.hu)

