

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Evonik inwestuje w biotechnologię



Evonik, jako jeden z wiodących producentów na rynku specjalistycznych chemikaliów, planuje rozszerzyć swoje działania w dziedzinie biotechnologii.

- Biotechnologia oferuje wiele możliwości rentownego wzrostu dla różnych obszarów biznesowych - mówi Patrik Wohlhauser, członek zarządu Evonik. W samym segmencie Health & Nutrition firma przewiduje w przyszłości sprzedaż rzędu 1 mld euro, dla produktów powstałych z wykorzystaniem biotechnologii.

W ramach swoich działań, Evonik zamierza zainwestować blisko 350 mln euro do 2014 roku w celu rozszerzenia segmentu Biolys®, będącego źródłem L-lizyny. Inwestycja ta obejmie m.in. budowę dwóch nowych zakładów produkcyjnych L-lizyny w Brazylii oraz Rosji, o wydajności 200 tys. ton rocznie oraz zwiększenie mocy produkcyjnych instalacji w Blair (USA) do 280 tys. t/r. Ośrodkiem badań biotechnologicznych Evonik jest instalacja Halle-Künsebeck, we wschodniej Nadrenii Północnej-Westfalii (Niemcy).

Jednostka, która obchodzi obecnie swoje 30-lecie istnienia, koncentruje ekspertów kontynuujących badania nad aminokwasami wykorzystywanymi w karmieniu zwierząt oraz nad metodami biotechnologicznymi stosowanymi w innych jednostkach Evonik. - Poza funkcją platformy biotechnologicznej, Halle-Künsebeck jest również ściśle związane z ośrodkiem w Marl.

Ponadto, w jednostce tej koncentrujemy prace nad projektowaniem procesów fermentacji na skalę przemysłową - tłumaczy Peter Nagler, dyrektor ds. innowacji Evonik. W instalacji Halle-Künsebeck, w której w 1982 roku założona została mała grupa badawcza „Biotechnologia” zajmująca się procesem fermentacji, rozwijane są obecnie biotechnologiczne metody produkcji aminokwasów wykorzystywanych w karmieniu zwierząt, tj. Biolys® (źródło L-lizyny), ThreAMINO® (L-treonina) oraz TrypAMINO® (L-tryptofan).

Źródło: www.chemiaibiznes.com.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/15311.html>



18-05-2022

[Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe](#)

Hodowlą skóry zajmują się pracownicy Banku Tkanek CLO.



18-05-2022

Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy

Powiedział PAP krajowy konsultant w dziedzinie fizjoterapii.



18-05-2022

Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem

Bada je psycholożka z UŁ.



18-05-2022

Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów

Nasilają je nadwaga lub otyłość.



18-05-2022

Dieta śródziemnomorska może łagodzić

depresj u mężczyzn

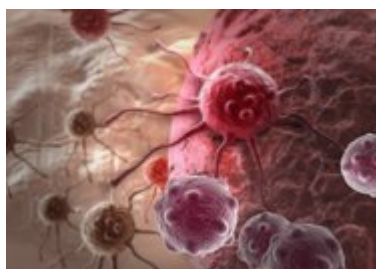
Informuje „The American Journal of Clinical Nutrition”.



18-05-2022

Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu

Wykazały badania Ipsos dla BBC News.



18-05-2022

Delta może powrócić

Omikron nie wyeliminował tego wariantu SARS-CoV-2.



18-05-2022

Świńskie serce przeszczepione umierającemu było zakażone wirusem

Informuje „MIT Technology Review”.

Informacje dnia: [Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe](#) [Wele osób po przejściu COVID nadal](#)

[wymaga pomocy Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu](#)

Partnerzy