

[Akceptuje](#)

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](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



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

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

Newsletter

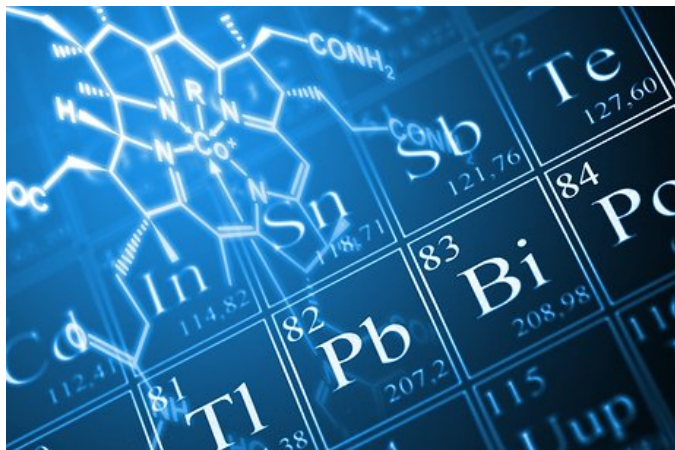
zapisz się



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

[Strona główna](#) > [Przemysł](#)

BASF: nowy biodegradowalny czynnik chelatujący



BASF wprowadziła na rynek nowe rodzaje łatwo biodegradowalnego czynnika chelatującego. Produkty mogą zastąpić fosforany w detergentach do zmywarek i zaoferować większą elastyczność receptur oraz szerszy wybór estetyki produktu końcowego.

Nowy łatwo biodegradowalny czynnik chelatujący BASF o nazwie handlowej Trilon M ma szansę zyskać opinię wysokowydajnego składnika detergentów do zmywarek, mogącego zastąpić fosforany. Regulacje UE przewidują bowiem, że fosforany będą praktycznie zakazane w tym zastosowaniu w Europie od 2017 r. W USA, w ciągu ostatnich pięciu lat, 16 stanów zakazało używania fosforanów do tego celu.

Jak tłumaczą przedstawiciele koncernu, Trilon M skutecznie wiąże jony twardej wody i zapobiega osadzaniu się kamienia na naczyniach podczas cyklu zmywania. Łatwo ulega biodegradacji i spełnia kryteria oznakowania ekologicznego UE.

- Dzięki naszym produktom Trilon M oferujemy klientom możliwość opracowania detergentów do zmywarek, które przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju bez uszczerbku dla wydajności. Dla klientów oznacza to błyszczące szkło i naczynia po każdym cyklu zmywania - twierdzi Michael Ceranski, dyrektor działu Regional Business Management Home Care and Industrial & Institutional Cleaning BASF Europe.

Poza wysokowydajnym produktem Trilon M, firma BASF zaprezentowała także innowacyjny, zaawansowany technologicznie Trilon M Max. Oprócz właściwości, którymi charakteryzuje się Trilon M to rozwiązanie drugiej generacji oferuje detergentom do zmywarek inne korzyści w postaci większej elastyczności receptury i szerszego wyboru estetyki. Trilon M Max umożliwia również opracowywanie produktów o mniejszych rozmiarach.

Trilon M i Trilon M Max są dostępne w postaci stałej i płynnej. Nadają się więc do zastosowania w tabletkach do zmywania, a także produktach w proszku i w płynie, w tym w żelach do zmywarek.

Źródło: www.chemiaibiznes.com.pl

<https://laboratoria.net/przemysl/24376.html>

Informacje dnia: [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój](#)

[najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Partnerzy