

### [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

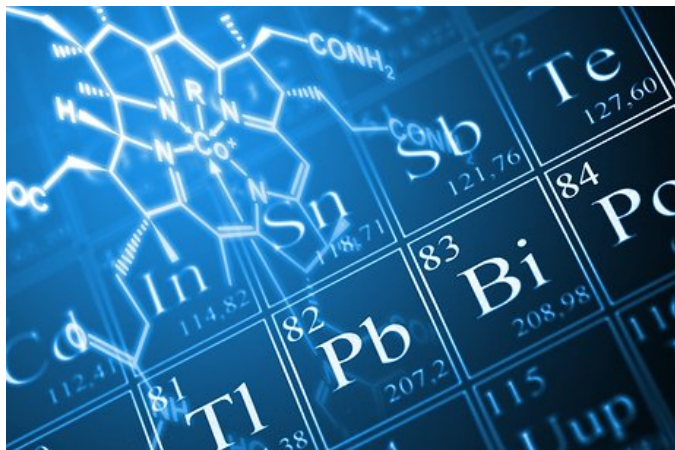
zapisz się



- [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 zapewnić 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](http://www.chemiaibiznes.com.pl)

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

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale](#)

[społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

## **Partnerzy**