

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Kiepskie wino jako ekologiczny środek dezynfekcyjny

Zdaniem badaczy, wystarczy dodać do takiego wina zwykłej soli, by produkt stał się nieprzydatny do spożycia. Dodanie do niego dwutlenku siarki może wzmocnić działanie antybakteryjne.

W testach, które przeprowadził zespół naukowców, nowy środek dezynfekcyjny dużo skuteczniej niszczył - na blatach kuchennych - bakterie, przenoszone drogą pokarmową (takie, jak Salmonella i chorobotwórcze szczepy E. coli) niż obecnie stosowane środki, zawierające amoniak lub podchloryn sodu.

Zdaniem autorów prac, działa się tak m.in. dlatego, że wiele bakterii zdążyło już nabyć oporność na starsze środki dezynfekcyjne.

Jak podkreślają badacze, do istotnych zalet nowego środka należy zaliczyć fakt, że jest on przyjazny dla środowiska i ekonomiczny. Można go bowiem produkować z wina gorszego gatunku, którego producenci i tak muszą się jakoś pozbyć.

Oczywiście, trzeba zaznaczyć, że do produkcji sprayu dezynfekcyjnego nadaje się najlepiej białe wytrawne wino. Czerwone mogłoby zostawiać trudne do usunięcia plamy, zaś słodkie - lepkie powierzchnie. Aby zneutralizować zapach kwaśnego wina w sprayu, naukowcy chcą dodawać do niego substancje zapachowe.

PAP

[Chcesz o tym porozmawiać na FORUM?](http://laboratoria.net/aktualnosci/3358.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3358.html>



23-02-2024

[Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW](#)

Badacze mają nadzieję, że napój zyska popularność.



23-02-2024

[Polskie nietoperze nie boją się blasku](#)

Księżyc

Skąd biorą się te różnice?



23-02-2024

NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu

Poinformował zespół firmy.



23-02-2024

Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu

To z kolei ma związek z różnymi aspektami zdrowia.



23-02-2024

Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści

Wynika ze wspólnego raportu europejskich agencji.



23-02-2024

[Dzięgiel chiński może wzmocnić kości](#)

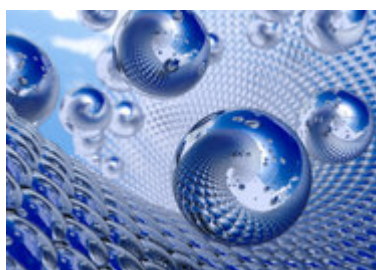
Informuje pismo „ACS Central Science”.



23-02-2024

[Kampania "Kopiuuj z klasą"](#)

Stowarzyszenie wspierające twórców naukowych rusza z kampanią.



23-02-2024

[Fizycy odkryli nową perspektywę perowskitową](#)

Związek oparty na tytanianie sodowo-bizmutowym.

Informacje dnia: [Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżycy NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu](#) [Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu](#) [Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści](#) [Dzięgiel chiński może wzmocnić kości](#) [Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżycy NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu](#) [Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu](#) [Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści](#) [Dzięgiel chiński może wzmocnić kości](#) [Nietypowy czerwony cydr wyprodukowano na SGGW Polskie nietoperze nie boją się blasku Księżycy NASA: Odyseusz pomyślnie wylądował na Księżycu](#) [Dłuższy palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu](#)

[palec serdeczny to... lepsze wykorzystanie tlenu](#) [Ograniczenie stosowania antybiotyków przynosi korzyści](#) [Dzięgiel chiński może wzmacniać kości](#)

Partnerzy