

[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](#) [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](#)

Zakaz używania soli amonowych?



Rozpoczęto prace, które mogą doprowadzić do

zakazu stosowania soli amonowych w izolacjach celulozowych.

W państwach unijnych trwa gromadzenie informacji, które zostaną wykorzystane w procesie podejmowania decyzji o wprowadzeniu ograniczenia używania soli amonowych w UE.

Sprawa na forum ogólnoeuropejskiego prawodawstwa zaistniała po tym, jak pojawiły się doniesienia o podrażnieniach dróg oddechowych i błon śluzowych, mających mieć związek ze stosowaniem soli amonowych w izolacjach celulozowych. Prace nad badaniem tej sprawy rozpoczęła Francuska Agencja ds. Żywności, Medycyny Pracy i Bezpieczeństwa (ANSES). Jednocześnie wprowadziła już przepisy zabraniające importu, produkcji i wprowadzania do obrotu we Francji izolacji celulozowych zawierających sole amonowe. Zwróciła się także do właściwych urzędów ds. rozporządzenia REACH z prośbą o uzupełnienie ankiety dotyczącej stosowania soli amonowych w izolacjach celulozowych. W Polsce takim organem jest Biuro do spraw Substancji Chemicznych.

Przypomnieć trzeba, że po wejściu w życie rozporządzenia Komisji Europejskiej z lutego 2012 r. zabronione jest stosowanie i wprowadzanie do obrotu do powszechnej sprzedaży kwasu borowego w stężeniu równym bądź wyższym niż 5,5%. Kwas taki był do tego czasu powszechnie stosowany w izolacjach celulozowych jako uniepalniacz. Po wejściu w życie tego zakazu część producentów izolacji zaczęła używać, jako substancji zastępczej, właśnie soli amonowych. Ich obecność w izolacji przy określonej wilgotności i temperaturze może prowadzić jednak do uwolnienia amoniaku, który jest gazem powodującym podrażnienie błon śluzowych i dróg oddechowych.

Źródło: www.chemiainbiznes.com.pl

<http://laboratoria.net/przemysl/19304.html>

Informacje dnia: [Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba – można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy