

Branża eterów celulozy

Etery celulozy nie będące w centrum zainteresowania REACH

REACH (ang. *Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals*) wymusza na europejskich producentach i dystrybutorach substancji, by były one zarejestrowane w celu dalszej produkcji lub dystrybucji na rynku europejskim.

Etery celulozy są polimerami uzyskiwanymi poprzez reakcje chemiczne z polimerów celulozy pochodzenia naturalnego, które są pozyskiwane z odnawialnych źródeł organicznych.

Pulpa celulozowa jest zwolniona z obowiązku rejestracji określonego w artykule 2(7)(a) oraz zawarta w bieżącym aneksie IV (Wyjątki od zobowiązania do rejestracji wynikające z artykułu 2(7)(a)).

Naturalnie występujące polimery mieszczą się w ramach definicji zawierającej się w REACH (artykuł 3(5)), a także będąc substancją pochodzenia naturalnego są one uważane za zwolnione z obowiązku rejestracji również na podstawie obecnej wersji aneksu V, paragrafu 8. Producent lub importer polimeru pochodzenia naturalnego jest zwolniony z obowiązku rejestracji monomeru, bądź jakiegokolwiek innej substancji, jeśli polimer ten jest zgodny z definicją naturalnie występującego polimeru oraz nie została zmodyfikowana chemicznie oraz nie jest zaklasyfikowany jako substancja niebezpieczna zgodnie z ustawą 67/548/EEC (patrz art. 2(7)(b) oraz aneks V(8)).

Gdy celuloza pochodzenia naturalnego jest poddawana procesom chemicznym, eter celulozy, który jest ich wynikiem, wciąż mieści się w definicji polimeru zamieszczonej w artykule 3(5), a więc jest zwolniony z obowiązku rejestracji REACH (art.2(9)). [Monomery użyte do produkcji eterów celulozy muszą być zarejestrowane zgodnie z artykułem 6(3), chyba że są zwolnione z tego obowiązku na podstawie aneksu 6(3).

To stanowisko jest tym bardziej właściwe, zważywszy na fakt, że monomer, które spełniają definicję substancji pochodzenia naturalnego oraz każdej innej substancji pochodzenia naturalnego, którą można uznać za podstawowe części składowe polimeru, nie muszą być rejestrowane, za wyjątkiem substancji które są kwalifikowane jako substancje niebezpieczne na podstawie ustawy 67/548/EEC (patrz art. 2(7)(b)) oraz aneksu V(8) lub zostały zmodyfikowane chemicznie. W wypadku eterów celulozy „monomer” jest tak naprawdę naturalnie występującą jednostką monomeru, z której składa się celuloza pochodzenia naturalnego, który znajduje się wśród związków zwolnionych z obowiązku rejestracji (aneks IV).

Należy jednak pamiętać, że same substancje, które są używane do chemicznej modyfikacji celulozy, muszą być rozpatrzone pod kątem potrzeby rejestracji w REACH (Czy to jako substancja, monomer (jako że powtarzają się sekwencyjnie w trzonie polimeru) lub stan przechodni), czy to przez europejskiego producenta, importera czy też wskazanego pełnomocnika producenta spoza Europy. Członkowie Europejskiego zrzeszenia Przemysłu Eterów Celulozy będą więc wydawali stosowne statusy rejestracji rzeczonych substancji, a w wypadku, gdy zakupywane będą substancje w stanie surowym, takie wezwanie zostanie skierowane do dostawcy.

Tak więc Europejskie Zrzeszenie Przemysłu Eterów Celulozy nie będzie przedkładać dokumentów rejestracji ukończonych eterów celulozy do REACH.

W imieniu Europejskiego Zrzeszenia Przemysłu Eterów Celulozy