

**E-24.1 Scenariusz środowiskowy dla zastosowania szeroko rozproszonego nawozów zawierających borany**

Tytuł systemowy oparty na deskrytorze zastosowania	ERC	Opis
	8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
	8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
	8d	Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych
	8f	Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią

**E-24.2 Kontrola narażenia środowiskowego**

Charakterystyka produktu	Postać granulatu, proszku lub postać rozpuszczona. Nawozy mogą zawierać maksymalnie do 7,7% boru.
Stosowane ilości	Zastosowana ilość zależy od ilości, jaka jest konieczna do takiego zwiększenia poziomu w glebie, aby było ono odpowiednie do pielęgnacji danej uprawy.
Czas trwania i częstość zastosowania	Nawozy zawierające bor są stosowane tylko wtedy, gdy poziom boru w glebie są niewystarczające, aby zapewnić wzrost upraw.
Czynniki środowiskowe pozostające poza wpływem kontroli ryzyka	Stosowanie na glebach o niskim stężeniu boru.
Inne dane warunki operacyjne mające wpływ na narażenie środowiska	Brak
Środki organizacyjne mające na celu wyeliminowanie/ograniczenie uwalniania z zakładu	Należy zminimalizować znoszenie do środowiska.
Warunki i środki związane z miejską oczyszczalnią ścieków	Nie dotyczy
Warunki i środki związane z zewnętrzną obróbką odpadów przeznaczonych do usunięcia	Z odpadami zawierającymi borany należy się obchodzić jak z odpadami niebezpiecznymi.

**E-24.3. Oszacowanie narażenia**

ES1: oszacowanie narażenia środowiskowego	Nie przewiduje się znaczącego uwalniania o charakterze niepożądanym.
---	--

**E-24.4. Wskazówki dla dalszych użytkowników pomagające określić, czy pracują w granicach określonych w scenariuszu narażenia**

Działania dalszego użytkownika mieszczą się w granicach określonych w scenariuszu narażenia, jeśli użytkownik ten wprowadza proponowane środki zarządzania ryzykiem lub określa emisje (wyrażone w g/t) zgodnie z powyższym opisem lub sam może wykazać, że wprowadzone środki zarządzania ryzykiem lub emisje są adekwatne do scenariusza narażenia. Szczegółowe wskazówki dotyczące oceny scenariusza narażenia można otrzymać za pośrednictwem dostawcy lub portalu internetowego ECHA (wskazówki R16). W zakresie narażenia środowiskowego można skorzystać z narzędzia skalowania dla dalszych użytkowników (bezpłatne pobranie: <http://www.archeconsulting.be/Metal-CSA-toolbox/du-scaling-tool>).