

ES numer 9.16; Zastosowanie kosmetyków zawierających substancje wapienne

Format scenariusza narażenia obejmujący zastosowania przez konsumentów	
1. Tytuł	
Dowolny skrócony tytuł	Zastosowanie kosmetyków zawierających substancje wapienne
Tytuł systemowy oparty na deskrytorze zastosowania	SU21,PC39,ERC8b
Objęte procesy zadania lub czynności	
Metoda oceny	Zdrowie ludzkie Zgodnie z artykułem 14(5) (b) przepisów (EC) 1907/2006 w przypadku substancji zawartych w kosmetykach, których dotyczy dyrektywa 76/768/EC nie trzeba uwzględnić ryzyka dla zdrowia ludzi. Środowisko- Podano jakościową ocenę uzasadnienia
2. Warunki pracy i środki kontroli ryzyka	
ERC8b	Zastosowanie szeroko rozproszone w pomieszczeniach substancji pomocniczych w systemach otwartych
2.1 Kontrola narażenia konsumentów	
Charakterystyka produktu	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Stosowana ilość	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Czas trwania i częstość zastosowania/narażenia	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Czynniki ludzkie pozostające poza wpływem kontroli ryzyka	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Inne dane warunki operacyjne mające wpływ na narażenie konsumentów	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Warunki i środki dotyczące informacji oraz porady dotyczące postępowania dla konsumentów	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
Warunki i środki dotyczące osobistego BHP	
Nie dotyczy ponieważ ryzyka dla zdrowia i ludzi związanego z tym zastosowaniem nie trzeba uwzględnić	
2.2 Kontrola narażenia środowiskowego	
Charakterystyka produktu	
Niezwiązane z oceną narażenia	
Stosowane ilości	
Niezwiązane z oceną narażenia	
Czas trwania i częstość zastosowania	
Niezwiązane z oceną narażenia	
Czynniki środowiska pozostające poza wpływem kontroli ryzyka	
Domyślny przepływ w rzece i rozcieńczanie	
Inne dane warunki operacyjne mające wpływ na narażenie środowiskowe	
W pomieszczeniach .Nie zachodzi bezpośrednia emisja do ścieków	
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	
Domyślna wielkość systemu/oczyszczalni ścieków komunalnych i technika oczyszczania szlamu	
Warunki i środki techniczne związane z zewnętrzną obróbką odpadów przeznaczonych do usunięcia	
Niezwiązane z oceną narażenia	
Warunki i środki techniczne związane z odzysków odpadów	
Niezwiązane z oceną narażenia	
3. Oszacowanie narażenia i odnośniki do pozycji źródłowych	
Narażenie dla ludzi	
Narażenia ludzi na kosmetyki dotyczą inne akty prawne i dlatego na mocy przepisu (EC) 1907/2006, zgodnie z artykułem 14(5)(b) tej regulacji, nie trzeba go uwzględnić.	

Narażenie środowiskowe

Oczekiwany wpływ substancji wapiennych w kosmetykach na współczynnik pH jest nieistotny. Ścieki wpływające do oczyszczalni ścieków komunalnych są jednak często neutralizowane i wapno może korzystnie wpływać na kontrolę pH kwasowych strumieni ścieków, oczyszczanych w biologicznych oczyszczalniach ścieków. Ponieważ pH ścieków przyjmowanych przez oczyszczalnię ścieków komunalnych jest bliskie neutralnego, jego wpływ na odbierające elementy środowiskowe, takie jak wody powierzchniowe, osady i ląd, jest nieistotny