

HH-4.1. Audinių skalbiklių naudojimo pramoninėje arba profesionalioje aplinkoje profesinio poveikio scenarijus

Sisteminis pavadinimas, grindžiamas naudojimo deskriptoriais	PROK	
	1	Naudojama uždareame procese, poveikis nenumatomas.
	2	Naudojama uždaruose nepertraukiamuose pramonės procesuose, poveikis pasitaiko kartais ir yra kontroliuojamas.
	3	Naudojama uždareame periodinės gamybos procese (sintezė arba preparatų ruošimas).
	10	Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku.
	11	Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais.
	13	Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant.
19	Rankinis maišymas, artimas kontaktas naudojant tik asmenines apsaugos priemones.	

HH-4.2 Poveikio darbuotojams kontrolė

Produkto savybės	Skystis arba gelis, kurio sudėtyje yra < 0,5 % boro.	
Naudojamas kiekis	Keli gramai vienam skalbimui.	
Naudojimo dažnis ir trukmė	1 minutė pakrovimui, iki 5 kartų per dieną automatinėse skalbimo mašinos. Skalbimas rankomis – iki kelių minučių per dieną.	
Žmogiški veiksniai, kuriems nedaro įtakos rizikos valdymas	Nėra.	
Kitos numatytos veiklos sąlygos, lemiančios poveikį darbuotojams	Veikla vykdoma uždaroje patalpoje.	
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygmeniu (šaltinyje), siekiant riboti išskyrimą	Automatinės skalbimo mašinos veikia uždaru ciklu.	
Techninės sąlygos ir priemonės, kuriomis kontroliuojama dispersija iš šaltinio darbuotojui	Skalbikliai gali būti automatiškai išduodami į skalbimo mašinas.	
Organizacinės priemonės, kuriomis siekiama užkirsti kelią / riboti išsiskyrimą, dispersiją ir poveikį	Atitinkamas mokymas. Reguliarūs bandymai ir techninė įrangos priežiūra.	
Sąlygos ir priemonės, susijusios su asmens apsauga, higiena ir sveikatos įvertinimu	Drabužiai	-
	Pirštinės	Įprasto gamybinio poveikio atveju nereikalingos.
	Akių apsauga	Reikalinga, kur keliami aukšti higieniniai reikalavimai arba būtina dėl atitinkamos medžiagos klasifikacijos.
	RPE	-

HH-4.3. Poveikio vertinimas

Poveikio žmogaus sveikatai vertinimas	ĮKVĖPUS					
	Netaikoma: skalbikliai yra skysti, aerosolių nesusidaro.					
	PER ODA					
	Veikla	Šaltinis / parametrai		RVP	Vertė mg B/d.	RAS DNEL = 4 800 mg B/d.
Modeliuojama (MEASE)	Profesionalus rankų plovimas	Fizinė forma	Skystis	-	0,048	<0,001
		Kiekis	< 1 % boro			
		PROK	19			
		Trukmė	15–60 min.			
		Naudojimo pobūdis	Neišsklaidytas			
		Tvarkymas	Tiesioginis			
Sąlyčio lygis	Nutrūkstantis					

HH-4.4. Patarimai tolesniam naudotojui, siekiant įvertinti, ar jis dirba laikydamasis poveikio scenarijuje nustatytų ribų

Jei parametrai, naudojami pirmiau išdėstyta MEASE modelyje, neatspindi sąlygų tolesnio naudotojo komplekse, tolesnis naudotojas gali naudoti MEASE ir įtraukti parametrus, atspindinčius sąlygas tolesnio naudotojo komplekse, kad patikrintų, ar dirba laikydamasis poveikio scenarijuje nustatytų apribojimų. Išsamias poveikio scenarijaus vertinimo rekomendacijas galima gauti per savo tiekėją arba iš ECHA interneto svetainės (rekomendacijos Nr. R14, R16).