

HH-37.1. Profesionalaus gipso plokščių, kitokių plokščių ir kitų gaminių įrengimo profesinio poveikio scenarijus

Sisteminis pavadinimas, grindžiamas naudojimo deskriptoriumi	PROK	
	21	Cheminių medžiagų, susijungusių su kitomis medžiagomis (gaminiais), tvarkymas žemos energijos sąlygomis.

HH-37.2 Poveikio darbuotojams kontrolė

Produkto savybės	Gipso arba kitokiose plokštėse būna <1 % boro.	
Naudojamas kiekis	Priklausomai nuo ploto, pastato vietos ir judėjimo tarp objektų.	
Naudojimo dažnis ir trukmė	Statybininkas / tinkuotojas plokščių pjovimo darbams nepraleistų daugiau nei vidutiniškai vieną valandą per dieną, tvarkydamas tokias plokštes jis nepraleistų daugiau nei keturias valandas per dieną. Jis gali skirti 5–10 minučių valymo darbams. Likusi pamainos dalis tenka paruošiamiesiems darbams.	
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	Nėra.	
Techninės sąlygos ir priemonės, kuriomis kontroliuojama dispersija iš šaltinio darbuotojui	Nėra.	
Organizacinės priemonės, kuriomis siekiama užkirsti kelią / riboti išsiskyrimą, dispersiją ir poveikį	Atitinkamas mokymas.	
Sąlygos ir priemonės, susijusios su asmens apsauga, higiena ir sveikatos įvertinimu	Drabužiai	Įprasti darbiniai drabužiai.
	Pirštinės	Įprasto gamybinio poveikio atveju nereikalingos.
	Akių apsauga	-
	RPE	-

HH-37.3. Poveikio vertinimas

Poveikio žmogaus sveikatai vertinimas	ĮKVĖPUS					
	Veikla	Šaltinis / parametrai		RVP	Vertė 8 val. TWA mg B/m ³	RAS DNEL = 1,45 mg B/m ³
		Fizinė forma	Masė			
Modeliuojama (MEASE)	Gipso arba kitokių plokščių pjovimas	Kiekis	<1 % boro	-	0,005	0,0034
		PROK	21			
		Trukmė	>240 min.			
		Mastas	Profesionalus			
PER ODA						
Poveikio žmogaus sveikatai vertinimas	Veikla	Šaltinis / parametrai		RVP	Vertė mg B/d.	RAS DNEL = 4 800 mg B/d.
		Fizinė forma	Masė			
Modeliuojama (MEASE)	Gipso arba kitokių plokščių pjovimas	Kiekis	<1 % boro	-	0,99	<0,001
		PROK	21			
		Trukmė	>240 min.			
		Naudojimo pobūdis	Neišsklaidytas			
		Tvarkymas	Tiesioginis			
Sąlyčio lygis	Nutrūkstantis					

HH-37.4. 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).