

HH-19.1. Pakavimo į maišus (25–50 kg) profesinio poveikio scenarijus

Sisteminis pavadinimas, grindžiamas naudojimo deskriptoriumi	PROK	
	8a	Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas / iškrovimas) iš / į indus / dideles talpyklas tam specialiai nepritaikytose vietose.
	8b	Medžiagų ar preparatų perkėlimas (įkrovimas / iškrovimas) iš / į indus / stambius konteinerius tam specialiai pritaikytoje vietoje.
	9	Medžiagų arba preparatų perkėlimas į mažas talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą)

HH-19.2 Poveikio darbuotojams kontrolė

Produkto savybės	Granulės arba milteliai.	
Naudojamas kiekis	Keli šimtai tonų.	
Naudojimo dažnis ir trukmė	Pamainos trukmės veikla.	
Žmogiški veiksniai, kuriems nedaro įtakos rizikos valdymas	Nėra.	
Kitos numatytos veiklos sąlygos, lemiančios poveikį darbuotojams	Veikla vykdoma uždaroje patalpoje, aplinkos sąlygomis.	
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygmeniu (šaltinyje), siekiant riboti išskyrimą	Paprastai tai būna automatizuotas procesas, kurio metu tinkamą kiekį dozuoja apkrovos elementai. Kai kurios pakavimo gamyklos yra visiškai automatinės, jų veiklą prižiūri operatorius.	
Techninės sąlygos ir priemonės, kuriomis kontroliuojama dispersija iš šaltinio darbuotojui	Yra vietinė išmetamojo vėdinimo sistema.	
Organizacinės priemonės, kuriomis siekiama užkirsti kelią / riboti išsiskyrimą, dispersiją ir poveikį	Atitinkamas mokymas. Reguliarūs bandymai ir techninė gamyklos bei įrangos priežiūra.	
Sąlygos ir priemonės, susijusios su asmens apsauga, higiena ir sveikatos įvertinimu	Drabužiai	Įprasti darbiniai drabužiai.
	Pirštinės	Įprasto gamybinio poveikio atveju nereikalingos.
	Akių apsauga	Reikalinga, kur keliami aukšti higieniniai reikalavimai arba būtina dėl atitinkamos medžiagos klasifikacijos.
	RPE	P2/P3 reikalinga, kai poveikis viršija DNEL.

HH-19.3. Poveikio vertinimas

ĮKVĖPUS							
Poveikio žmogaus sveikatai vertinimas	Išmatuotasis	Veikla	Šaltinis / parametrai		RVP	Vertė 8 val. TWA mg B/m ³	RAS DNEL = 1,45 mg B/m ³
				Pakuotės maišuose po 25 kg			
PER ODA							
Poveikio žmogaus sveikatai vertinimas	Modeliuojama (MEASE)	Pakuotės maišuose po 25 kg	Šaltinis / parametrai		RVP	Vertė mg B/d.	RAS DNEL = 4 800 mg B/d.
			Fizinė forma	Didelis dulketumas			
			Kiekis	5–25 % boro			
			PROK	9			
			Trukmė	>240 min.			
			Naudojimo pobūdis	Neišsklaidytas			
			Tvarkymas	Netiesioginis			
Sąlyčio lygis	Nutrūkstantis						
			-	0,144	<0,001		

HH-19.4. Patarimai tolesniam naudotojui, siekiant įvertinti, ar jis dirba laikydamasis poveikio scenarijuje nustatytų ribų

Jei parametrai, naudojami pirmiau išdėstyame 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).