

HH-11.1. Arodscenārijs krāsu un pārklājumu rūpnieciskai lietošanai								
Sistemātiskais nosaukums, kas balstīts uz pielietojuma deskriptoru	PROC	Izsmidzināšana rūpnieciskām vajadzībām.						
	7	Uzklāšana ar rullīti vai otu.						
HH-11.2. Kaitīgās iedarbības uz darbiniekiem kontrole								
Produkta apraksts	Krāsas ir šķidri maisījumi un var saturēt 0,5-3,6 % bora.							
Lietotais daudzums	Vairāki desmiti kilogrami bora dienā.							
Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums	Darbības notiek maiņās un katru dienu.							
Cilvēka faktori, kurus riska pārvaldība neietekmē	Nav							
Citi attiecīgie darbības nosacījumi, kas ietekmē iedarbību uz darbiniekiem	Darbības notiek iekštelpās.							
Tehniski nosacījumi un pasākumi apstrādes līmenī (pie avota), lai novērstu izdalīšanos	Ja tiek izmantota ota vai rullītis, aerosola veidošanās nenotiek.							
Tehniskie nosacījumi un pasākumi, lai kontrolētu izplatīšanos no avota līdz darbiniekiem	Vietās, kur pielietošanu veic ar izsmidzināšanas palīdzību, var būt pieejama vietējā izplūdes ventilācija, lai ierobežotu gaisā nonākošā aerosola izdalīšanos.							
Organizatoriski pasākumi, lai novērstu/ierobežotu izdalīšanos, izplatīšanos un iedarbību	Atbilstoša apmācība. Iekārtu un mehānismu regulāras pārbaudes un apkope.							
Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar personīgo aizsardzību, higiēnu un veselības pārbaudēm	Apģērbs	Standarta darba apģērbs						
	Cimdi	Pie normālas iedarbības rūpnīcās apstākļos nav nepieciešami						
	Acu aizsardzība	Nepieciešama tajos gadījumos, kad to pieprasa labas higiēnas prakses norādījumi vai vielu klasifikācijas nosacījumi						
	Elpceļu aizsardzības aprīkojums	Gadījumos, kad iedarbība pārsniedz atvasināto beziedarbības līmeni (DNEL), nepieciešams lietot P2/P3. Izsmidzināšanas gadījumā var lietot seju pilnībā nosedzošus respiratorus ar gaisa padevi						
HH-11.3. Kaitīgās iedarbības novērtējums								
Kaitīgās iedarbības uz cilvēka veselību novērtējums	IEELPOŠANA							
	Modelēšanas rezultāti (ART)	Darbība	Avots/parametri	RMM	Vērtība 8 h TWA mg B/m ³	RCR DNEL = 1,45 mg B/m ³		
							Viskoza šķidrums izšķīdināts pulveris Izsmidzināšana uz virsmas Vidēja pielietošanas intensitāte Efektīvi tīrības un kārtības pasākumi Iekštelpas Jebkāda izmēra darba telpas 6 stundas dienā Bez sekundāriem uzraudzības pasākumiem Vispārējā ventilācija	
	IEDARBĪBA CAUR ĀDU							
	Modelēšanas rezultāti (MEASE)	Darbība	Avots/parametri	RMM	Vērtība mg B/dienā	RCR DNEL = 4800 mg B/dienā		
							Fizikālais stāvoklis	šķidrums
							Saturs	1-5 % bora
							PROC	7
							Ilgums	> 240 min
							Pielietošanas modelis	plašas izkliedes apstākļi
Pārvietošana	netieša							
Saskares pakāpe	neregulāra							
HH-11.4. Vadlīnijas pakārtotajam lietotājam, lai izvērtētu, vai viņš strādā iedarbības scenārija noteiktajās robežās								
Ja parametri, kas izmantoti iepriekš izklāstītajā MEASE modelī, neatspoguļo apstākļus pakārtotā lietotāja objektā, pakārtotais lietotājs var izmantot MEASE un ievadīt parametrus, kas atspoguļo apstākļus pakārtotā lietotāja objektā, lai pārbaudītu, vai pakārtotais lietotājs strādā iedarbības scenārija noteiktajās robežās. Detalizētas vadlīnijas iedarbības scenārija izvērtēšanai var iegūt ar piegādātāja starpniecību vai ECHA tīmekļa vietnē (vadlīnijas R14, R16).								