

**HH-23.1. Töökeskkonna stsenaarium boori sisaldava vedela lehevätise üleviimisel**

Kasutusala kirjeldusel põhinev süsteemne nimetus	PROC-id	
	9	Aine või valmistise üleviimine väikestes mahutitesse (kasutatakse eriotstarbelist täitetoru, hõlmab kaalumist).

**HH-23.2 Töötajate kokkupuute ohjamine**

Toote omadused	Vedelik, sisaldab 0,001–7 % boori.	
Kasutatavad kogused	Väga erinev, kümnetest kuni sadade liitriteni.	
Kasutamise sagedus ja kestus	Töövahetuse pikkune tegevus mitme taastäitmisega.	
Inimtegurid, mida riskijuhtimismeetmed ei mõjuta	Puuduvad	
Muud töötajaga kokkupuudet mõjutavad käitlemistingimused	Tegevus toimub välistingimustes või hästi ventileeritud kohas.	
Protsessi (allika) tasandi tehnilised tingimused ja meetmed heite ennetamiseks	Puuduvad	
Tehnilised tingimused ja meetmed ainete saasteallikast tööliste suunas hajumise ohjamiseks	Puuduvad	
Organisatsioonilised meetmed heite, hajumise ja kokkupuute ennetamiseks/piiramiseks	Nõuetekohane väljaõpe. Käitise ja seadmete regulaarne testimine ja hooldus.	
Isikukaitse, hügieeni ja tervisekontrolliga seotud tingimused ja meetmed	Riietus	-
	Kindad	Pole vajalik tavalisel tööstuskeskkonnas toimival kokkupuutel
	Silmade kaitse	-
	Hingamisteede kaitsevahendid	-

**HH-23.3. Kokkupuute hindamine**

SISSEHINGAMINE											
Ei kohaldu, aerosoole ei moodustu											
KOKKUPUUTE NAHAGA											
Inimeste tervisele mõjuva kokkupuute hindamine	Modelleeritud (MEASE)	Tegevus	Allikas/parameetrid		Riskijuhtimis-meetmed	Väärtus mg boori päevas	RCR DNEL = 4800 mg boori päevas				
			Vedelvätise üleviimine	Füüsiline kuju				vesilahus	-	0,29	<0,001
				Sisaldus				1–5% boori			
				PROC				9			
				Kestus				15–60 min			
				Kasutusviis				mittelaialdane			
				Käitlemine				mittevahetu			
Kontakti tase	vahelduv										

**HH-23.4. Juhised allkasutajale hindamiseks, kas ta töötab kokkupuutestsenaariumiga seotud piirides**

Kui eespool kirjeldatud MEASE'i mudelis kasutatud parameetrid ei kajasta allkasutaja rajatises valitsevaid tingimusi, võib allkasutaja MEASE'i kasutades sisestada tootmisahela järgmise etapi kasutaja töökoha tingimusi iseloomustavad parameetrid, kontrollimaks, kas töö toimub kokkupuutestsenaariumis väljatoodud piirides. Üksikasjaliku juhendi kokkupuutestsenaariumi hindamiseks saate tarnijalt või ECHA veebilehelt (suunised R14, R16).