

E-26.1 Vides scenārijs celulozes izolācijas materiālu vispārējai lietošanai lielos apmēros atvērtās sistēmās

Sistemātiskais nosaukums, kas balstīts uz pielietojuma deskriptoru	ERC	Apraksts
	8c	Lietojums lielos apmēros telpās, kā rezultātā viela tiek iekļauta matricā vai uz tās
8f	Lietojums lielos apmēros ārā, kā rezultātā viela tiek iekļauta matricā vai uz tās	

E-26.2 Kaitīgās iedarbības uz vidi kontrole

Produkta apraksts	Borāti ir iekļauti celulozes izolācijas materiālos		
Lietotais daudzums	3 500 000 t B/gadā visā Eiropā		
Lietošanas/iedarbības biežums un ilgums	365 dienas gadā		
Vides faktori, kurus riska pārvaldība neietekmē	10 kārtīgs atšķaidījums		
Citi attiecīgie darbības apstākļi, kas ietekmē iedarbību uz vidi	Nav		
Tehniskie apstākļi uz vietas un pasākumi, lai samazinātu vai ierobežotu izplatīšanos, izdalīšanos gaisā un izplūdi augsnē	Koeficients noplūdei ūdenī pēc apstrādes atrašanās vietā	10 000 g/t	
	Koeficients noplūdei gaisā pēc apstrādes atrašanās vietā	Nav piemērojami attiecībā uz lietošanu lielos apmēros atvērtās sistēmās	
Organizatoriski pasākumi, lai novērstu/ierobežotu izdalīšanos no atrašanās vietas	Nav		
Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtām	Izvides sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtās jākontrolē tādā veidā, lai PNECstp vērtība nepārsniegtu 10 mg/l. Šim scenārijam ir izvēlēta parasta notekūdeņu attīrīšanas iekārta, kurā notekūdeņu ievades plūsmas ātrums ir 2 000 m ³ /dienā.		
Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar iznīcināmo atkritumu ārējo apstrādi	Nav piemērojami		

E-26.3. Kaitīgās iedarbības novērtējums

ES1: Kaitīgās iedarbības uz vidi novērtējums	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	PEC	PNECadd	RCR
		9 589 µg/l	10 000 µg/l	0,959
	Ūdens vide	1 015 µg/l	2 020 µg/l	0,503

E-26.4. Vadlīnijas pakārtotajam lietotājam, lai izvērtētu, vai viņš strādā iedarbības scenārija noteiktajās robežās

Pakārtotais lietotājs strādā iedarbības scenārija noteiktajās robežās, ja tiek izpildīti vai nu piedāvātie riska pārvaldības pasākumi, vai iepriekš aprakstītās emisijas (kas izteiktas g/t), vai arī pakārtotais lietotājs var pierādīt, ka viņa paša ieviestie riska pārvaldības pasākumi vai emisijas ir atbilstošas. Detalizētas vadlīnijas iedarbības scenārija izvērtēšanai var iegūt ar piegādātāja starpniecību vai ECHA tīmekļa vietnē (vadlīnija R16). Attiecībā uz ietekmi uz vidi ir pieejams pakārtotā lietotāja mērogošanas instruments (bezmaksas lejupielāde: <http://www.archeconsulting.be/Metal-CSA-toolbox/du-scaling-tool>).