

E-26.1 Plačiai paplitusio bendro pobūdžio paskirties celiuliozės izoliacinės medžiagos naudojimo aplinkos scenarijus

Sisteminis pavadinimas, grindžiamas naudojimo deskriptoriumi	ERC	Aprašymas
		8c
	8f	Plačiai paplitęs naudojimas atvira ore, įterpiančiam į matricą arba jos paviršiumi

E-26.2 Poveikio aplinkai kontrolė

Produkto savybės	Celiuliozės izoliacinės medžiagos sudėtyje yra boratų.		
Naudojamas kiekis	3 500 000 T B/m. Europos mastu		
Naudojimo dažnis ir trukmė	365 dienas per metus		
Aplinkos veiksniai, kuriems nedaro įtakos rizikos valdymas	Skiedimo koeficientas – 10		
Kitos numatytos veiklos sąlygos, lemiančios poveikį aplinkai	Nėra.		
Techninės sąlygos ir priemonės, taikomos gamybos vietoje, siekiant mažinti arba riboti išmetimą, teršalų išsiskyrimą į orą ir išleidimą į dirvą	Išleidimo į vandenį po valymo vietoje koeficientas	10 000 g/T	
	Išleidimo į orą po valymo vietoje koeficientas	Netaikoma, kai naudojimas plačiai paplitęs.	
Organizacinės priemonės, kuriomis siekiama užkirsti kelią / riboti išsiskyrimą gamybos vietoje	Nėra.		
Sąlygos ir priemonės, susijusios su komunaliniu nutekamųjų vandenių valymo įrenginiu	Išleidimas į komunalinius nutekamųjų vandenių valymo įrenginius turi būti reguliuojamas, kad nebūtų viršyta PNEC _{stp} 10 mg/l riba. Šiam scenarijui pasirinkti numatytieji komunaliniai nutekamųjų vandenių valymo įrenginiai, kurių išleidimo koeficientas yra 2 000 m ³ /d.		
Sąlygos ir priemonės, susijusios su išoriniu atliekų tvarkymu, siekiant jas pašalinti	Netaikoma		

E-26.3. Poveikio vertinimas

ES1: poveikio aplinkai vertinimas		PEC	PNEC _{add}	RAS
	Nutekamųjų vandenių valymo įrenginys		9 589 µg/l	10 000 µg/l
Vandens aplinka		1 015 µg/l	2 020 µg/l	0,503

E-26.4. Rekomendacijos tolesniam naudotojui (DU), pagal kurias nustatoma, ar naudotojas laikosi poveikio scenarijuje (PS) apibrėžtų ribų

DU dirba pagal PS nustatytas ribas, jei jis taiko siūlomas rizikos valdymo priemones arba laikosi emisijos (išreiškiamos g/T) apribojimų (kaip nurodyta pirmiau) arba DU gali įrodyti, kad jo rizikos valdymo priemonės arba emisija yra adekvačios. Išsamias PS vertinimo rekomendacijas galima gauti per savo tiekėją arba iš ECHA interneto svetainės (rekomendacijos Nr. R16). Poveikio aplinkai vertinimui galima naudoti DU masto priemonę (nemokamas atsisiuntimas: <http://www.arche-consulting.be/Metal-CSA-toolbox/du-scaling-tool>).