



Dansk Miljøforbedring ApS

Beredskabsvej 19,

DK-2640 Hedehusene

Att: Helene Vastvedt

Dato: 25. februar 2020

VBM sag: 9710 2 M N-20-1629A

Ordre ON87045

Prøvningsrapportnr.: N-20-1629A

VBM Prøvenr	N-20-	1	2	3
Kunde sagsnr		Beton feb 20	Beton feb 20	Beton feb 20
Kunde sagsnavn		-	-	-
Prøvemærkning		1	2	3
Prøvningsmateriale		Byg.mat.	Byg.mat.	Byg.mat.
Emballage		r	r	r
Udtaget		21-02-2020	21-02-2020	21-02-2020
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent
Prøveudtager		HEV	HEV	HEV
Modtaget i lab		21-02-2020	21-02-2020	21-02-2020
Analyse begyndt		22-02-2020	22-02-2020	22-02-2020
ANALYSER	Metode	Usikkerh.	Enhed	
PCB GC-MS/DS15308:2016 ±35%				
PCB 28	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 52	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 101	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 118	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 138	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 153	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
PCB 180	mg/kg	< 0,0050	< 0,010	< 0,010
Sum 7 PCB	mg/kg	#	#	#
PCB total	mg/kg	#	#	#

Kommentarer og observationer til prøverne

Vedr prøve(r) Note

2, 3 Der er øget detektionsgrænse på PCB-bestemmelsen pga. interferens



Dansk Miljøforbedring ApS

Beredskabsvej 19,

DK-2640 Hedehusene

Att: Helene Vastvedt

Dato: 25. februar 2020

VBM sag: 9710 2 M N-20-1629A

Ordre ON87045

Prøvningsrapportnr.: N-20-1629A

Kommentarer der vedrører hele rapporten

- Iht. REFLAB MEL-22: 2016, medtages bidrag under enkeltkomponenters detektionsgrænser (DL) ikke i summen. Er alle bidrag under DL, er DL for summen defineret som DL for den komponent, der har den højeste DL.
- Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), po (polinpose), p (plastpose), gf (glasflaske), pf (plastflaske), a (andet).
- Usikkerheden, der opgives, er den ekspanderede måleusikkerhed, beregnet som 2x den relative måleusikkerhed på højt koncentrationsniveau. I måleområdet fra detektionsgrænsen (DL) til 10xDL vil usikkerheden være større.
- Det samlede indhold af PCB, "PCB total", er beregnet ved at multiplicere summen af de 7 udvalgte PCB-kongenere, "Sum 7 PCB", med en korrektionsfaktor på 5.
- # Alle komponenter som indgår i summen har en koncentration mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse eller detektionsgrænsen for "Sum 7 PCB".
- PCB-ekstraktionen er udført med pentan og acetone.
- Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Med venlig hilsen

Søren Fuglsang, Eurofins VBM Laboratoriet