
MINISTERIE VAN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST
25 SEPTEMBER 1997. Besluit van de Regering van het Brussels
Hoofdstedelijk Gewest tot regeling van het beheer van het
Tandamalgaamafval

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Gelet op de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren en tegen verontreiniging, inzonderheid op artikel 2, gewijzigd door de ordonnantie van 30 juli 1992;

Gelet op de ordonnantie van 7 maart 1991 betreffende de preventie en het beheer van afvalstoffen, inzonderheid op artikel 4, § 1;

Gelet op het advies van de Raad voor het Leefmilieu van 1 oktober 1996;

Gelet op de hoogdringendheid gemotiveerd door het feit dat de termijn voor de toepassing van de aanbeveling PARCOM 93/2 waarbij de installatie van toestellen om het afvalwater van tandamalgaamafval te kunnen afscheiden verplicht wordt, sedert 1 januari 1997 verstreken is;

Gelet op het advies van de Raad van State, gegeven op 1 juli 1997 met toepassing van artikel 84, eerste lid, 2°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State; Op voorstel van de Minister bevoegd voor leefmilieu,

Na beraadslaging,

Besluit :

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit moet worden verstaan onder :

1. "tandartspraktijk": praktijk met één of meer beoefenaars van de tandheelkunde, afdeling tandheelkunde in de ziekenhuizen en opleidingscentrum voor tandartsen, met uitzondering van de praktijken waarin uitsluitend de orthodontie wordt toegepast;
2. "tandamalgaam": product verkregen door de reactie van een legering met een hoeveelheid metaalkwik, gebruikt als opvullingsstof in de tandheelkundige sector;
3. "tandamalgaamafval": deeltjes tandamalgaam verkregen bij tandbehandelingen en voortkomend uit de mond van de patiënt of samengesteld uit behandelings- of bereidingsresten en amalgaamslib

- opgevangen bij de uitvoering van de in artikel 4 voorgeschreven operaties;
4. "amalgaamafscheider": elk toestel voor de afscheiding van het tandamalgaamafval van het afvalwater van tandartspraktijken;
 5. tandartseenheid": de volledige inrichting van een tandartspraktijk.

Art. 2. § 1. Het tandamalgaamafval mag niet :

1. worden geloosd in de openbare riolen;
2. voor ophaling bij het huisvuil worden aangeboden;

§ 2. Overeenkomstig het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Executieve van 19 september 1991 tot regeling van de verwijdering van gevaarlijke afvalstoffen, wordt het tandamalgaamafval afgeleverd aan een erkende verwijderaar van gevaarlijke afvalstoffen. De erkende verwijderaar is verplicht in te staan of te laten instaan voor de recycling van de amalgaamafvalstoffen.

Art. 3. § 1. In de tandartspraktijken wordt het tandamalgaamafval opgevangen door een amalgaamafscheider.

§ 2. Het afscheidingsprincipe van de amalgaamafscheider steunt op het centrifugeren, het cycloneren, het decanteren en filtreren, het uitwisselen van ionen of een combinatie van deze technieken. Ongeacht de toegepaste techniek, de amalgaamafscheider mag, in daggemiddelde, niet meer dan 0,3 mg kwik per liter gefiltreerd water laten passeren. De analysemethode om de totale kwikconcentratie te bepalen is de spectrometrie door atoomopsorping volgens de norm ISO 5666/1-1983, aangepast en gevoegd bij dit besluit. De monstername moet gehomogeniseerd zijn voor de analyse.

Art. 4. Bij de plaatsing van een amalgaamafscheider op een tandartseenheid die in gebruik is op het ogenblik van de inwerkingtreding van dit besluit, dient de afvoerleiding vooraf te zijn ontkoppeld tussen het punt van aansluiting op de tandartseenheid en het punt van aansluiting op de afvoerleidingen van het afvalwater om geledigd en gespoeld te worden.

Art. 5. De amalgaamafscheider wordt zodanig geplaatst dat het tandamalgaamafval afgescheiden wordt van het afvalwater afkomstig van de tandartseenheid, alvorens het vermengd wordt met ander afvalwater. Hiertoe wordt de amalgaamafscheider aangesloten op een aparte leiding die zich zo dicht mogelijk bij het punt van afvoer van het tandamalgaamafval bevindt. Het spuwbakje, uitgerust met een zeef, en het pompsysteem van de tandartseenheid worden er rechtstreeks op aangesloten. Het afvalwater afkomstig van een wastafel van de tandartspraktijk mag niet worden geloosd via de

amalgaamafscheider.

Art. 6. De amalgaamafscheider moet in perfecte staat worden onderhouden volgens de gebruiksaanwijzingen van de leverancier. Het aangegeven debiet mag nooit worden overschreden. Het amalgaamafval moet tijdig worden verwijderd om een voortdurende optimale werking van de amalgaamafscheider te waarborgen, volgens de handleiding van de leverancier.

Art. 7. Bij de bekendmaking van dit besluit zal het slechts op de bestaande tandartspraktijken van toepassing zijn vanaf 1 januari 1998.

Art. 8. De Minister bevoegd voor leefmilieu wordt belast met de uitvoering van dit besluit. Brussel, 25 september 1997. Voor de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

De Minister-Voorzitter,

Ch. PICQUE

De Minister van Leefmilieu,

D. GOSUIN

[Bijlage 1 : Internationale norm ISO 5666/1 1983 \(F\)
Kwaliteit van het water. Dosering van het totale kwik via spectrometrie van
vlamloze atoomopslorping](#)

[Bijlage 2 : Controle van de waarden van de blanco's](#)

Voor vragen en/of opmerkingen over EMIS kunt u mailen naar emis@vito.be

Copyright © [VITO](#) 23/01/1998

Ontwerp [EMIS](#).