

Acceptatiecriteria

Verwerkingstraject 371 - GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN

De meest actuele acceptatievoorwaarden zijn terug te vinden op de Renewi-website: <https://www.renewi.com/nl-be/acceptatievoorwaarden-roeselare>.

De afvalstoffen moeten vrij zijn behoudens uitdrukkelijk vermeld, van vreemde voorwerpen zoals stukken plastic, brokken hout, beton, metaal, filterdoeken, ... die schade kunnen veroorzaken aan de verwerkingsinstallatie.

Grensconcentraties:

- Maximumgrenzen:		
. maximum temperatuur van de afvalstof	:	50°C
. vluchtige bestanddelen 200°C	:	20 % op droge stof
. niet metallische spoorelementen		
+ totaal chloorgehalte ²	:	6 %
+ totaal fluor	:	geen
+ totaal broom + jood ²	:	8000 ppm
+ totaal zwavel	:	geen
+ cyaniden ^{2,3}	:	250 ppm/droge stof
+ PCB ²	:	50 ppm
. metallische spoorelementen		
+ arseen ²	:	300 ppm
+ antimoon ^{2*}	:	300 ppm
+ chroom ^{2*}	:	5000 ppm
+ cobalt ^{2*}	:	600 ppm
+ koper ^{2*}	:	5000 ppm
+ nikkel ^{2*}	:	5000 ppm
+ lood ^{2*}	:	6000 ppm
+ selenium ²	:	200 ppm
+ tellurium ²	:	200 ppm
+ vanadium ^{2*}	:	5000 ppm
+ cd + Hg + Tl ²	:	100 ppm

²: De limieten moeten berekend worden op een watergehalte van 35%

³: zonder ferro en ferricyaniden

*: indien een wettelijke individuele parameter, gemarkeerd met een *, overschreden wordt, dan moet de som Sb+Cr+Cu+Co+Ni+Pb+V lager zijn dan 22000 ppm

- minimum vlampunt van de afvalstof : 95°C

- volgende producten dienen afwezig te zijn :

- . stoffen die misselijk makende geuren vrijgeven (bv amide, amines, boterzuur ...) en traanverwekkende middelen.
- . radioactieve producten of producten die ioniserende straling afgeven
- . afvalstoffen die door onderlinge reactie of bij verbranding ontplofbare mengsels of toxische dampen kunnen vormen en explosieve producten (bv perchloraten, peroxiden ...)
- . producten die ziektekiemen bevatten
- . kankerverwekkende stoffen overeenkomstig de lijst bijlage Codex, Titel V, Hoofdstuk II