

ACCEPTATIECRITERIA

Verwerkingstraject 08

De meest actuele acceptatievoorwaarden zijn terug te vinden op de Renewi-website:

<https://www.renewi.com/nl-be/acceptatievoorwaarden-roeselare>.

In deze acceptatiecriteria zijn voor de verschillende criteria ofwel grenswaarden ('G')¹ ofwel richtwaarden ('R')² opgenomen.

Renewi behoudt zich het recht voor om voor specifieke afvalstromen aangepaste grenswaarden en/of richtwaarden op te leggen, zonder hierbij de wettelijke verplichtingen te overschrijden. Deze aangepaste waarden worden steeds uitdrukkelijk in de offerte vermeld.

1. Algemene acceptatiecriteria voor de aangeboden afvalstof

Criterium	Waarde	G / R
Maximum temperatuur	50 °C	G
Vlampunt	> 60° C	G

Algemene parameters	Waarde	G / R
Calorische waarde	min. 11,5 GJ/T	R
Totaal chloorgehalte	2% op totaal (let wel: chloortoetslag vanaf 0,5%)	G
Totaal zwavelgehalte	3 % op totaal (let wel: zwaveltoetslag vanaf 2%)	G
P ₂ O ₅	1,5 % op totaal	G
Na ₂ O _{eq}	1 % op totaal	G

2. Specifieke acceptatiecriteria

Niet-metallische spoorelementen	Waarde	G / R
Blauwzuurzout (in CN uitgedrukt), met uitz. van ferro- en ferricyaniden	100 mg/kg op totaal	G
Halogenen (Fluor + Broom + Jood)	2.000 mg/kg op totaal	G
PFAS (uitgedrukt in fluor)	1.000 mg/kg op totaal	R
PCB	30 mg/kg op totaal	G
PCP (pentachloorfenol)	1.000 mg/kg op totaal	G

Metallische spoorelementen	Waarde	G / R
Cadmium (Cd)	70 mg/kg op totaal	G
Kwik (Hg)	2 mg/kg op totaal	G
Thallium (Tl)	30 mg/kg op totaal	G
Arseen (As)	200 mg/kg op totaal	G
Kobalt (Co)	200 mg/kg op totaal	G
Nikkel (Ni)	1.000 mg/kg op totaal	G
Tin (Sn)	1.000 mg/kg op totaal	G

¹ Een acceptatie-grenswaarde geeft de maximale concentratie of bovengrens aan die geaccepteerd mag worden voor de afvalstroom

² Een acceptatie-richtwaarde geeft de grootorde van de te accepteren concentratie aan voor de afvalstroom

Mangaan (Mn)	2.000 mg/kg op totaal	G
Antimoon (Sb)	200 mg/kg op totaal	G
Lood (Pb)	1.000 mg/kg op totaal	G
Chroom (Cr)	1.000 mg/kg op totaal	G
Koper (Cu)	1.000 mg/kg op totaal	G
Vanadium (V)	1.000 mg/kg op totaal	G
Zink (Zn)	5.000 mg/kg op totaal	G

3. Ongewenste en verboden (afval)stoffen

Een aantal (afval)stoffen zijn ongewenst of verboden.

Categorie	
Vreemde voorwerpen (b.v. stukken plastic, glas, hout, beton, metaal, doeken,...) die schade kunnen veroorzaken aan de installatie	Ongewenst
Asbesthoudend afval	Verboden
Dierlijke bijproducten	Verboden
Radioactief afval en/of afval dat ioniserende straling afgeeft	Verboden
Infectieuze stoffen	Verboden
Risicohoudend medisch afval (RMA) en niet-risicohoudend medisch afval (NRMA)	Verboden
Niet eerder met naam genoemde stoffen waarop de POP-verordening ³ van toepassing is	Verboden
Traanverwekkend afval	Ongewenst
Benoemde gevaarlijke stoffen uit deel 2 van bijlage 1 van Seveso III ⁴ , met uitzondering van aardolieproducten	Ongewenst
Stoffen met een lage geurdrempel die voor geuroverlast kunnen zorgen (b.v. zwavelverbindingen, acrylaten, mercaptanen, amines, amides, bepaalde aldehydes, styreen, boterzuur,...)	Ongewenst
Afvalstoffen die onderling of bij verbranding kunnen reageren door de vorming van explosieve mengsels of giftige dampen (b.v. perchloraten, peroxiden,...)	Ongewenst
Afvalstoffen met één van de volgende kenmerken : HP1: Ontpofbaar HP2: Oxiderende stoffen met de code Ox., gas 1 H270, H271 inzake gevarenklassen en - categorieën HP3: Ontvlambare stoffen HP6: Acute toxiciteit cat 1,2 en 3 HP7: Kankerverwekkend - Mutageniteit in geslachtscellen, cat 1A en 1B	Verboden

³ Verordening EU 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigde stoffen, en amendementen

⁴ Samenwerkingsakkoord van 16/02/2016 betreffende de beheersing van gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

- Kankerverwerkkend cat 1A en 1B - Voortplantingstoxiciteit 1A en 1B - Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) cat 1 HP12: Gasontwikkeling met acute toxiciteit EUH014: Reageert heftig in contact met water EUH029: Vormt giftige gassen in contact met water	
--	--