

Uitvraag waterschap

Uitvraag van:

Hoogheemraadschap van Rijnland

Betreft chemicalie:

ijzerchloridesulfaat

Toepassing chemicalie:

defosfatering

Specificatie chemicalie:

Hoedanigheid

oplossing

Werkzame stof

Fe³⁺

Concentratie van de werkzame stof dient te liggen tussen

Maximale concentratie werkzame stof (g/l)

190 g/l

Minimale concentratie werkzame stof (g/l)

181 g/l

dichtheid

1,52 kg/l

productconcentratie (standaard)

41 %

actief bestanddeel

Fe³⁺

gewenste concentratie actieve stof (w/w)

12,23 %

concentratie actieve stof (g/l)

186 g/l

minimale concentratie actieve stof (w/w)

0,3

12,53 %

maximale concentratie actieve stof (w/w)

0,3

11,93 %

Maximaal toegestane concentratie van bijkomende stoffen (zie onderstaand)

	mg/kg product
Antimoon (Sb)	1,5
Arseen (As)	2,6
Cadmium (Cd)	1,5
Chroom (Cr)	70,0
Kwik (Hg)	0,2
Lood (Pb)	nvt
Nikkel (Ni)	70,0
Selenium (Se)	3,0
PAKs	nvt
Cyaniden	nvt

Van deze stoffen dient u met een analysestaat aan te tonen dat de genoemde grenswaarde niet wordt overschreden. De waarden zijn gerelateerd aan de concentratie van de werkzame stof