

## Nieuwe lijn afvalwaterzuiverings-chemicaliën

### Sulfaatvrij en zoutarm vlokkingmiddel

Op veler verzoek uit de timmerbranche naar vermindering van sulfaat in het te lozen water en naar aanleiding van de laatste ontwikkelingen op het gebied van afvalwaterzuiveringschemicaliën, heeft **EFA-Chemie GmbH** een nieuwe reeks vlokking- en splitsingsmiddelen ontwikkeld. Deze nieuwe geconcentreerde afvalwaterzuiveringsproducten zijn na uitgebreide praktijktesten in verschillende industriële disciplines op de markt gebracht onder de merknaam **EFAPUR 1400 – 1600**. Het geconcentreerde poedervormig absorptie-splitsingsproduct doseert men direct op het afvalwater zonder eerst in oplossing te brengen. Eenmaal in het water zorgt een opeenvolging van chemisch-fysisch processen, in een tijdsbestek van enkele minuten, voor splitsing, absorptie en vlokking van het afvalwater. Het grote voordeel van de nieuwe reeks producten is dat ze door hun unieke samenstelling van metaalzouten in het te lozen filtraat 'geen verhoging van de sulfaatwaarde' te weeg brengt en een minimale zoutvracht meegeeft.

Tevens zijn ze door sterkere grondstoffen geconcentreerde waardoor men minder hoeft te doseren dan voorheen.

Door deze noviteit op afvalwaterreinigingsgebied hebben wij bij verschillende grote en kleine industriële afvalwaterzuiveringsinstallaties (waaronder lijm, inkt en verfafvalwater), het mogelijk gemaakt om in plaats van 3, 4 of soms zelfs 5 niet zelden gevaarlijke stoffen, met een simpele aanpassing aan de zuiveringsinstallatie, om te schakelen naar één product, waarmee nu het hele effluent afvalwater wordt gedaan.

Naast de eenvoud van arbeid geeft werken met EFAPUR de werknemer een prettig gevoel. Hij of zij hoeft niet meer met chemisch belastende materialen te werken; vaak geen pH instellingen meer regelen, en hoeft niet meer bang te zijn dat, door een verkeerde dosering van één van de stoffen, het rest slib niet meer goed ontwaterd. Voor de werkgever heeft het werken met één product een enorm voordeel dat er beduidende vermindering van het rest slib wordt bereikt en de werknemer niet meer zo lang bezig is, met alle financiële voordelen van dien.

Mocht u vrijblijvend meer informatie willen over onze waterzuiveringsinstallaties en/of vragen hebben over deze EFA producten, neemt u dan contact op met:

### Chemtrade International B.V.

De Nieuwe Vaart 28

1401 GR Bussum

Postbus 117

1400 AC Bussum

T 035 6947454

F 035 6943468

E [info@chemtrade.nl](mailto:info@chemtrade.nl)

W [www.chemtrade.nl](http://www.chemtrade.nl)