

PRODUCT-INFORMATIE

EFAMULS 1200 – 1299

Toepassing

EFAMULS product is een hoogwerkzaam splitsingsmiddel voor water- en afvalwaterbehandeling. Het kan in plaats van conventionele anorganische flocculeringsmiddelen zoals ijzerchloride ingezet worden. EFAMULS producten worden bij voorkeur als emulsie splitter voor waterige laksystemen zoals watergedragen lakken, dispersies of latexemulsies gebruikt. Maar ook bij olie houdende emulsies en waswater ingezet.

Eigenschappen

EFAMULS producten zijn grotendeels samenstellingen uit organische en anorganische kationisch actieve polymeren in verschillende vormen, massa's en pH waarden. EFAMULS producten zijn in de basis zuur.

Dosering

De productkeuze alsmede het vaststellen van de doseerhoeveelheid wordt bepaald middels laboratoriumonderzoek.

Bij gebruik van het product moet constant gelet worden op een juiste pH waarde. Deze ligt tussen de 7-9.

Het doseren van EFAMULS kan handmatig dan wel automatisch gebeuren. Bij gebruik van grote hoeveelheden is het aan te bevelen een PH-gestuurde doseerpomp te gebruiken.

Een optimale vlokking kan door toevoeging van anionisch, kationische of niet ionische vlokkingshulpmiddelen uit de productgroep EFAFLOC 1300-1399 of EFAFLOC 1700-1799 behaald worden.

Hierdoor ontstaan goed vlotterende of juist sedimenterende ontwaterbare vlokken.

Hantering

Geschikte veiligheidshandschoenen en beschermbril en/of gelaatsmasker dragen. Bij contact met de huid direct met veel water spoelen, zo nodig door arts laten behandelen.

Bij morsen met zand of absorptiemiddelen opnemen en daarna met veel water reinigen. Veiligheidsbladen zorgvuldig doorlezen.

Opslag

De opslagtemperatuur dient tussen de 4 °C - 30 °C te zijn. Voor de opslag en de verwerkingsopslag worden materialen als kunststof, glas of epoxy/rubber bekleed roest vast staal aanbevolen.

Aangebroken verpakkingen dienen binnen 6 maanden gebruikt te worden.

Verpakkingen

Disposable-vat:	30 kg.
Kunststof-vat:	60 kg./120 kg.
Wissel container:	1.000-1.300 kg.