



## OXY F

.....  
Adalékanyag OXISYSTEM berendezéshez  
.....

### → LEÍRÁS

**OXY F** az OXISYSTEM berendezéshez használandó, mint katalizátor funkciójú adalékanyag szennyvíz kezelésére. Reagensként használják a Fenton-reakcióhoz, amely **OXY F**-et használ katalizátorként és OXY A-t az oxidációs reakcióhoz.

A Fenton-reagens reakcióba lép, és erős oxidációval járó hidroxilgyököket képez. Az OXISYSTEM berendezésnek köszönhetően ez a reakció nagyon nagy sebességgel megy végbe.

Az OXISYSTEM egy szabadalmaztatott, a világon egyedülálló rendszer, amely képes felgyorsítani a reakciót, és a szennyvízben lévő oldhatatlan szerves szennyező vegyületek lebontásához és csökkentéséhez vezet, amely a legfontosabb esetekben akár 60-70%-kal is csökkentve.

Az **OXY F** adagolása automatikusan és az áthaladó szennyvízzel arányosan történik az **OXY A**-val kombinálva.

### → ÖSSZETÉTEL ÉS TECHNIKAI JELLEMZŐK

Stabilizált vas-szulfát vizes oldata.

### → ADAGOLÁS

0,3 - 1 g/l a szennyvíz paramétereinek alapján.

### → ALKALMAZÁS

Használatra kész és az OXISYSTEM automatikusan adagolja.

### → TÁROLÁS ÉS CSOMAGOLÁS

Tárolása hűvös, száraz helyen, közvetlen fénytől és hőtől távol.

Nettó 20 kg-os kannák.  
Nettó 240 kg-os hordók.

