



TOLEM ÇEVRE TEKNOLOJİSİ

DATA SHEET

AQUA-MANDIX

TDS AQM 0019

Aqua-mandix Demir & Mangan Giderici

Doğal bir ürün olup yüksek oranda mangandioksit içerir, katkı maddesi bulunmaz. Çözünmüş demir ve manganın tek adımda katalitik giderimi için kullanılır. pH değerinin uygun olmadığı sularda bile çözünmüş demir ve manganın gideriminde başarılı olur. pH 6.5 den fazla ise ve suda amonyak varsa bile çalışır. Bu sebeple kullanılan diğer filtrasyon ürünlerinden avantajlıdır. Aqua-mandix demir ve mangan ile beraber Arsenik(As), Aluminyum(Al) ve H₂S gideriminde de bulunur.



Avantajlar :

- Birden çok yataklı olan filtrelerde ürün aktivitesini etrafındaki kum danelerine geçirir,
- İdeal pH değerine gerek yoktur,
- Potasyum Permanganat ile rejenerasyon gerektirmez,
- NH₄ mevcudiyetinde bile çalışır,
- Belli oranda Arsenik(As), Aluminyum(Al) ve H₂S giderimi de sağlar.

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler :

SiO ₂	%5.2
Al ₂ O ₃	%3.1
Fe ₂ O ₃	% 6.2
MnO ₂	% 78
Nem.....	%1
Yoğunluk.....	3.5 g/cm ³
Yigin Yoğunluğu.....	2000 kg/m ³
Boyut.....	0.5-1.0 mm

Ambalaj:

25 kg. Kağıt Torbalar 1000 L Paletlerde

www.tolemaritma.com