





# **MÉDIAS FILTRANTS**



#### ■ TEK Ferradium Filter

## Catalyseur filtrant Eliminer Fe, Mn, As et Ra

TEK Ferradium Filter, est un média de filtration catalytique révolutionnaire conçu pour éliminer efficacement le fer, le manganèse, l'arsenic et le radium des eaux souterraines et des réserves d'eau potable domestiques. Il protège et prétraite les systèmes de traitement de l'eau, prolongeant leur durée de fonctionnement tout en réduisant la demande en oxydants. Il est donc idéal pour les réservoirs des systèmes de filtration afin d'obtenir une eau potable sûre à partir de sources contenant des composés de fer, de manganèse dissous et aussi des substances perfluoroalkylées (PFAS), offrant ainsi une purification catalytique efficace pour une gamme variée de concentrations à un coût plus abordable.

## Caractéristiques

Taille des particules	0.4 - 0.8 mm
Densité apparente	1.45 g/cm <sup>3</sup>
Broyabilité	<2
Abrasion	< 0.2
Gamme de pH	6.5 - 8.5
Gamme de température	5 - 35 °C
Débit en fonctionnement	5.0 - 12 m / h
Débit de lavage à contre-courant	24 - 48 m / h

#### Conditionnement

Référence	Conditionnement
TEKFERRADIUMFILTER020	Sac de 20 kilogrammes