

# AQUA-MANDIX



**KEIKEN  
ENGINEERING**





KEIKEN  
ENGINEERING

## ¿QUÉ ES EL AQUA-MANDIX?

El Aqua-Mandix es un medio filtrante constituido principalmente por dióxido de manganeso ( $MnO_2$ ). La concentración del dióxido de manganeso en el Aqua-Mandix puede variar desde el 55% hasta el 85%. Una de sus principales características es la alta actividad catalítica que posee.

## ¿CUÁLES SON SUS APLICACIONES?

El Aqua-Mandix se emplea como medio filtrante principalmente en las siguientes aplicaciones:

- ✓ Clarificación de aguas.
- ✓ Tratamiento de aguas residuales
- ✓ Eliminación de hierro y manganeso del agua.

En KEIKEN ENGINEERING mantenemos acuerdos de exclusividad con fabricantes indios, que nos permiten contar con una calidad inmejorable del producto y con un precio muy competitivo

## PRICIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Características/ Characteristics

Apariencia / Appearance	Gránulos negros o marrones / Black or Brown angular granules
% Manganeso / % Manganese	Entre el 55% y el 85%
Densidad Aparente / Bulk Density, (T/m <sup>3</sup> )	1,8 - 2
Densidad específica media / Average Specific Gravity (T/m <sup>3</sup> )	3,5 - 4
Dureza/Hardness (mohs)	2 - 3

**Nota: El producto cumple los requisitos de la norma EN 13752**

Note : The product fulfills the requirements of EN 13752



# KEIKEN ENGINEERING



## Madrid Headquarter

Av. Fuencarral, 44 Edif. 7  
28108 Alcobendas, Madrid  
Tel: +34 910 577 254  
info@keiken.es

## Barcelona Office

Carrer de la Imaginació, 12  
08850 Gavá, Barcelona  
Tel: +34 93 681 16 50  
info@keiken.es



[www.keiken-engineering.com](http://www.keiken-engineering.com)