



Anexo de Especificaciones Técnicas

Nº DE ARTÍCULO: 51465619

DESCRIPCIÓN: Servicio de eliminación de bacterias filamentosas.

DESCRIPCIÓN AMPLIADA: Provisión de productos químicos y suministro para eliminación de bacterias filamentosas, en planta de tratamiento cloacal.

El suministro del producto deberá incluir:

- Provisión del producto necesario para eliminación de bacterias filamentosas.
- Traslado a planta.
- Transvasado a tanque.
- Se proveerá un tanque durante la dosificación
- Se proveerá una bomba dosificadora durante la dosificación
- Medición del parámetro de referencia anterior y posterior a la dosificación.

DATOS TÉCNICOS

OP-500 "HIPOCLORITO DE SODIO"	
IDENTIFICACIÓN	
Nombre Químico: HIPOCLORITO DE SODIO Fórmula Química: NaClO Estado Físico: LÍQUIDO	
DESCRIPCIÓN	
La solución de Hipoclorito de Sodio se obtiene al hacer reaccionar ácido hipocloroso con hidróxido de sodio..	
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS	
APARIENCIA	Líquido Verdoso, Transparente
OLOR	Característico
DENSIDAD	1.88 – 1.25 g/ml a 20 °C
PUNTO DE EBULLICION	96 A 99°C @ 760 mm HG
PUNTO DE FUSIÓN	< - 16 °C
pH 10%	11-13 unidades de pH
SOLUBILIDAD	Soluble en agua
APLICACIONES	
Este producto se utiliza principalmente, como desinfectante en el tratamiento de aguas para consumo, industriales y cloacales.	
PRESENTACION	
• Bidones de 20 L	

A.mg



Anexo de Especificaciones Técnicas

Nº DE ARTÍCULO: 51465601

DESCRIPCIÓN: Servicio de regulación de nivel de fosforo.

DESCRIPCIÓN AMPLIADA: Provisión de producto químico y suministro para la regulación del nivel de fosforo, en planta de tratamiento cloacal.

El suministro del producto deberá incluir:

- Provisión del producto necesario para la regulación del nivel del fósforo.
- Traslado a planta.
- Transvasado a tanque.
- Se proveerá un tanque durante la dosificación
- Se proveerá una bomba dosificadora durante la dosificación
- Medición del parámetro de referencia anterior y posterior a la dosificación.

DATOS TECNICOS

"SULFATO DE ALUMINIO"	
IDENTIFICACIÓN	
Nombre Químico: SULFATO DE ALUMINIO Fórmula Química: $Al_2(SO_4)_3$ Estado Físico: LIQUIDO	
DESCRIPCIÓN	
La solución de Sulfato de aluminio se obtiene al hacer reaccionar hidróxido de aluminio con ácido Sulfúrico.	
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS	
APARIENCIA	Líquido Ámbar, Transparente
OLOR	Característico
DENSIDAD	1.325 – 1.330 g/ml a 25 °C
VISCOSIDAD	60 C.P. a 25 °C
PUNTO DE EBULLICION	100 A 120 °C a 760 mm Hg
PUNTO DE FUSIÓN	< - 3 °C
pH 1%	4.6 +/- 0.5
SOLUBILIDAD	Soluble en agua



S. E. CASA DE MONEDA

FOJA 5

Anexo de Especificaciones Técnicas

Nº DE ARTÍCULO: 46010883

DESCRIPCIÓN: Bacterias para tratamiento de aguas.

DESCRIPCIÓN AMPLIADA: Bacterias para tratamiento de aguas residuales - Provisión en bolsas de 20 kg.

El suministro del producto bacteriológico para la regulación de la colonia bacteriana, en planta de tratamiento cloacal, por 20 bolsas de 20 kg., deberá incluir

- Provisión
- Traslado a planta.
- Descarga
- Control microscópico.

AmA

