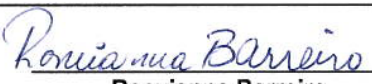
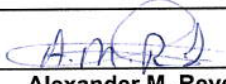


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.		Código: FR-CYC-004 Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
	Versión: 02		
Informaciones Generales			
Área solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de Tratamiento de Agua		Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
471016 - Consumibles para el tratamiento de agua			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:	Cantidad:
Sulfato de Aluminio en fundas de 25 o 50 kg		12141915008	3,929,595 kg
Descripción del Bien o Servicio			
El Sulfato de Aluminio es un compuesto químico con la fórmula $Al_2(SO_4)_3 \cdot 18 H_2O$. Es soluble en agua y se utiliza principalmente como coagulante (favoreciendo la colisión de partículas al neutralizar la carga) en plantas de tratamiento de aguas. Presenta color blancuzco.			
Especificaciones Técnicas			
Fórmula	$Al_2(SO_4)_3 \cdot 18 H_2O$		
Contenido mínimo De Oxido de Aluminio (Al_2O_3)	17%		
Grado	A		
Contenido Máximo De Hierro (Fe)	0.75%		
Material Insoluble (Maximo)	0.50%		
pH En Solución Al 1%	3.5% (mínimo)		
Acidez Libre	Ninguna		
Contenido máximo de aluminio soluble en agua	9%		
Contenido máximo de impureza	2%		
Granulometría	100 % Debe Pasar Al Tamiz No.4 y 90 % Debe Pasar El		
Estado	Sólido		
Color	Blanco		
Embalaje	Paletas ó tarimas		
Empaque	Este sulfato debe ser empacado en fundas impermeables		
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
N/A			
Criterio de Almacenamiento			
N/A			
Observaciones			
*Presentar garantía del producto (2 años o más) *Presentar Certificado de Calidad del producto avalado por un laboratorio externo *Presentar documentación técnica y hoja de seguridad del producto *Suministrar muestras del producto al momento de presentar la oferta técnica			
 Alexander M. Reyes 402-2409611-1		 Yajaira Castillo 002-0149446-5	
		 Rosvianna Barreiro 402-2341436-4	



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.		Código: FR-CYC-004 Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
	Versión: 02		
Informaciones Generales			
Área solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección de Tratamiento de Agua		Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
471016 - Consumibles para el tratamiento de agua			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:	
Hipoclorito de Calcio	12141915001	500	
Descripción del Bien o Servicio			
Es un compuesto químico ampliamente utilizado en tratamiento de aguas por su alta eficacia contra bacterias, algas, moho, hongos y microorganismos peligrosos para la salud humana.			
Especificaciones Técnicas			
Fórmula Química	Ca (OCL)2		
Concentración	70% de Cloro Activo, mínimo		
Aspecto	Blanco Granular		
pH de solución al 1%	Alcalina, rango de 11 - 12		
Presentación	Tambores plásticos sellados herméticamente de 45 kg		
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
N/A			
Criterio de Almacenamiento			
N/A			
Observaciones			
*Presentar garantía del producto (2 años o más) *Presentar Certificado de Calidad del producto avalado por un laboratorio externo *Presentar documentación técnica y hoja de seguridad del producto *Suministrar muestras del producto al momento de presentar la oferta técnica			
 Alexander M. Reyes 402-2409611-1		 Rosvianna Barreiro 402-2341436-4	
 Yajaira Castillo 002-0149446-5			