

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Área solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Dirección de Tratamiento de Agua

Bien

1214 - Elementos y gases

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Cloro Gas envasado
en cilindro de 2000 LBS

12142102002

1,200,000

Descripción del Bien o Servicio

El cloro gas es una sustancia corrosiva que se utiliza para potabilizar el agua. Tiene olor penetrante y color verdoso.

Especificaciones Técnicas

% de Cloro	No menos del 99.5%
Humedad	No más del 0.015%
Aire	0.02% máximo
Residuo no volátiles	Menos del 0.015%
Arsénico	Menos del 0.0003%
Metales pesados	Menos del 0.0003%
Plomo	Menos del 0.0001%
Mercurio	Menos del 0.0001%
Presentación	Cilindros de 2000 libras /2200 libras

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.
- *Los cilindros deben cumplir con lo siguiente (planfleto No. 17 de Instituto del Cloro):
 - Tener dos válvulas de 3/4" NGT en la entrada y la salida, cumpliendo la normativa CGA 660/820 con su tapón. Las válvulas no pueden presentar corrosión, adaptaciones o modificaciones. No deben estar trancadas ni presentar fugas
 - Los cilindros deben tener al menos 3 fusibles de 3/4" en NGT.
 - Los cilindros deben tener capuchón de protección de válvulas.
 - Los cilindros deben tener sus etiquetas de seguridad.
- *Los cilindros deben tener su placa con las siguientes informaciones: Capacidad comercial, Tara, Capacidad de agua, Peso lleno, Número de Serie, Año de fabricación, Fecha de realización de la última prueba hidrostática (5 años máximo)
- * Los cilindros deben ser de color plateado o amarillo.

Alexander Reyes

Alexander M. Reyes
402-2409611-1

Yajaira Castillo

Yajaira Castillo
002-0149446-5

Rosvianna Barreiro

Rosvianna Barreiro
402-2341436-4

