



# CORPORACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE MOCA -CORAAMOCA-

Creada Mediante La Ley No. 89-97 Del 12 De Marzo 1997

"Año De La Consolidación De La Seguridad Alimentaria"

RNC 4-06-01102-1

## DIRECCIÓN TÉCNICA

### FICHA TÉCNICA

**DEPARTAMENTO:** PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE AGUA

**FECHA:** 21/Octubre/2020

**TIPO:** Cloro granulado y cloro en pastillas...

**LUGAR:** Planta Potabilizadora La Dura.

**USO:** En el tratamiento y potabilización del agua en acueductos rurales y sub rurales en programa de desinfección.

MATERIALES			
DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO	CANTIDAD	UNIDAD
Sulfato de aluminio			
Cloro en pastilla		3	Tarros.
Cloro granulado		22	Tarros.
Cloro gas			
Productos químicos:			
Otros:			

**Observaciones:**

Estos serán utilizados en el tratamiento y potabilización del agua en acueductos rurales y sub rurales en programa de desinfección.

  
Técnico



  
Director técnico



**CLORO GRANULADO**

AGENTE OXIDANTE FUERTE, GERMICIDA, Y BACTERICIDA EFECTIVO USADO EN LA POTABILIZACIÓN DE AGUA POTABLE Y AGUA RESIDUALES, ETC

FICHA TÉCNICA

- Nombre ----- hipoclorito de calcio
- Aspecto ----- blanco granular
- Formula química -----  $Ca(OCl)_2$
- Humedad ----- 3% máximo
- Cloro disponible ----- 65% - 70% cloro activo
- pH de solución ----- alcalina
- Volumen y presentación ----- tambores plásticos de 45 kg

CANTIDAD PRESUPUESTADA ENERO - MARZO DE 2019, 25 TAMBORES DE 50 KG

**TRICLORO AL 90% (CLORO EN PASTILLA)**

- Nombre químico ----- ácido tricloro isocianúrico AL 90%
- Concentración ----- 90% mínimo
- Formula química -----  $Cl_3O_3N_3Cl_3$
- Presentación ----- tambores plásticos de 50 kg (250 pastillas)
- Humedad ----- 0.2% - 0.5% máximo
- pH (1% solución acuosa) ----- 2.5-3.3