

**Informe N°:** PA-10054-2019

**Fecha de emisión :** 02/08/2019

**1. Datos del cliente /solicitante**

Razón social: Corporación Ceramica S.A

Dirección: Av.El Polo 405 Urb.El derby, Surco Lima

**2. Datos del producto ahorrador**

Marca : Trebol

Código : **610000254**

Descripción : LAVT MEZ NEOPLUS DESG AUTOMA 4"

Fabricante : China

Procedencia : China

Uso: GRIFERIA LAVAMANO

**3. Lugar de verificación de productos ahorradores**

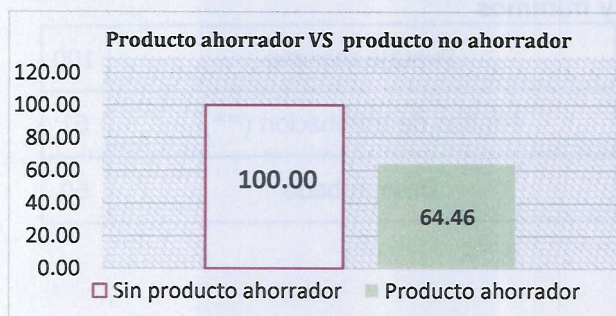
Dirección : Calle Medidores 121 - El Agustino - Lima

**4. Documento de referencia:**

Administración del Sello de Producto Ahorrador de Agua GCPR136

**5. Ensayo comparativo de producto ahorrador vs producto no ahorrador**

Condición de ensayo		Producto ahorrador		Sin producto ahorrador		Limite máximo permisible (%)	Porcentaje de ahorro (%)	Efectividad tiempo			Garantía del producto
Fecha de ensayo	Presión (Bar)	Volumen promedio (L)	Consumo (%)	Volumen promedio (L)	Consumo (%)			Con ahorrador (s)	Sin ahorrador (s)	Porcentaje (%)	
07/07/2019	1	3.44	<b>64.46</b>	5.34	100.00	30	35.54	00:46.08	00:43.52	5.87	DE POR VIDA



Observación:

**6. Resultados :**

Porcentaje de ahorro	Garantía del producto	Eficiencia en el uso	Puntaje alcanzado	Resultado Final
30	40	5	<b>75</b>	<b>Conforme</b>

MIGUEL VEGA VEGAZO  
1-3092  
 Carlo Miguel Vega Vegazo  
 Analista Principal de Micromedicación

SEDAPAL  
JEFATURA  
Equipo Gestión  
Comercial y  
Micromedicación  
 Katia Ochoa Trucios  
 Jefa Equipo Gestión Comercial y Micromedicación

## 7. Anexo

### Criterios de Evaluación

Para la evaluación de los productos ahorradores se tiene en cuenta las siguientes condiciones:

Tabla 1			Resultados
Porcentaje de ahorro (*) (50 puntos)	< 30%	0	-
	[30% a 40%]	30	30 puntos
	<40% a 50%]	40	-
	<50% a más	50	-

Tabla 2			Resultados
Garantía del producto (40 puntos)	Menor o igual a 01 año	0	-
	Mayor a 01 año y menor a 03 años	30	-
	Mayor a 03 años	40	40 puntos

Tabla 3			Resultados
Eficiencia en el uso (10 puntos)	En mayor tiempo > 10%	1	-
	En igual tiempo +- 10%	5	5 puntos
	En menor tiempo <-10%	10	-

### Tabla de puntaje máximos y mínimos

Puntaje máximo	100
Mínimo de aprobación (**)	61
Desaprobado	60

### Trazabilidad

Instrumentos	Documento de verificación	Fecha de verificación
Medidor de agua N° serie: D11BA05905	Informe de ensayo de medidores	13 de mayo de 2019
Manómetro N° C223	Certificado de calibración N° P-2170-2018	07 junio del 2018
Cronometro N° serie: CR-05-0017	Certificado de calibración	19 de febrero de 2019

(\*) en el caso de inodoros cuya descarga, sea igual o menor a 4,8 litros se aplicará el máximo puntaje del factor "porcentaje de ahorro"

(\*\*) Para acceder al sistema deben cumplir con el puntaje mínimo de aprobación

PA-10054-2019