

# Calidad de Aplicación

## 1. Material es Utilizados

Mochila de espalda de 20 litros



Colorante color azul



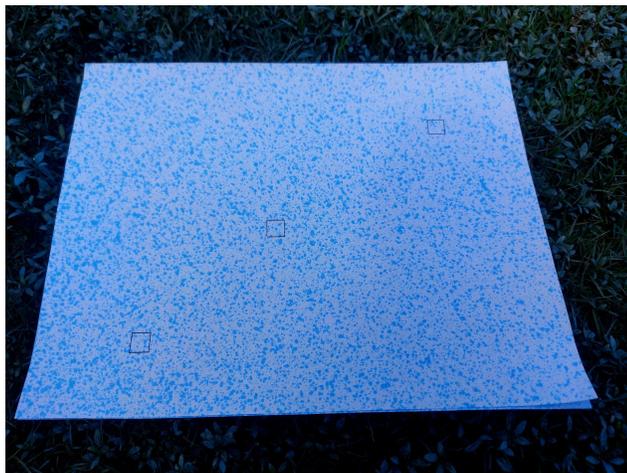
Boquilla abanico 01



Boquilla conica



## 2. Apliacion sobre la hoja de papel blanco



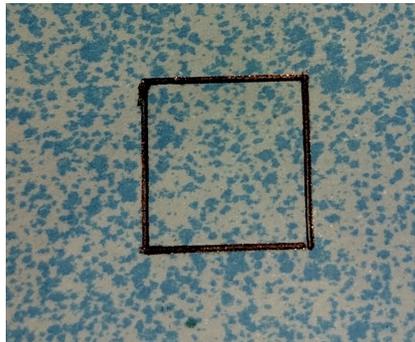
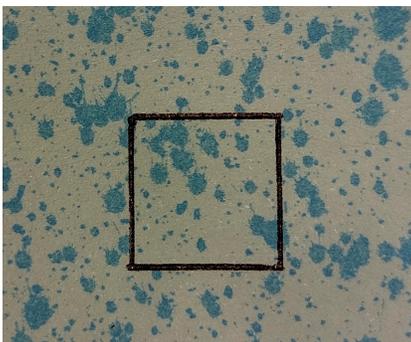
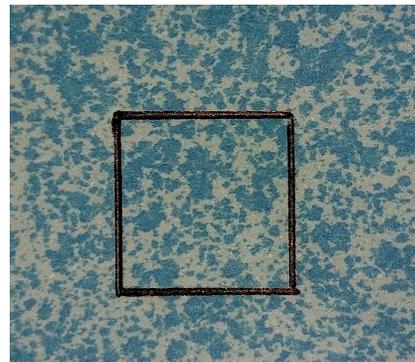
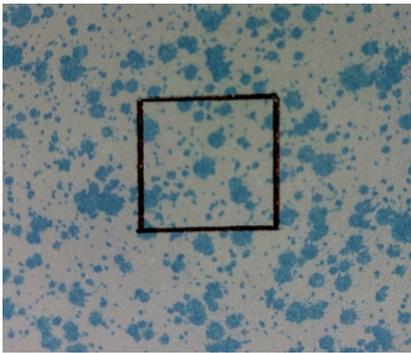
**Aplicación con boquilla  
abanico naranja**

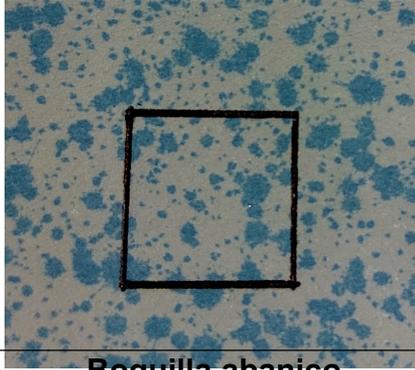


Aplicación con boquilla conica negra 2

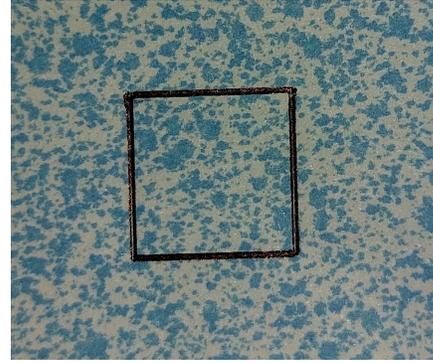
3. Evaluacion de tamaño y uniformidad de la gotas en cm<sup>2</sup> en boquillas abanico y conica

Boquilla abanico	Boquilla conico
------------------	-----------------





**Boquilla abanico**



**Boquilla conico**

<b>Boquilla abanico</b>	<b>Boquilla conico</b>
Gotas medianas	Gotas finas
Se pudo observar una cobertura aproximado de 85gotas como promedio por cm2 .	Se pudo observar una mejor cpbertura y distribucion
Recomendacion para herbicidas	Recomendación para fungicidas e insecticidas

**4. Conclusión:**

En conclusión se pudo observar que la boquilla abanico presenta gotas medianas, mientras que la boquilla conica presenta gotas pequeñas mucho mas finas y tambien tiene una mejor cobertura y distribucion, por tanto recomendaria las boquillas conicas para aplicación de fungicias e insecticidas por que en estas aplicaciones se necesitan una mejor cobertura de apliacion debido a los abojetivos a controlar tienden a ser pequeños; mientras que la boquilla abanico para la aplicacion de herbicidas ya que los objetivos tienden a ser mas grandes.