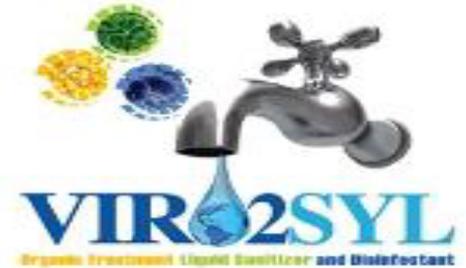


N.S.G.C.



**Manufacturado y Distribuido Por
Natural Solutions Group, LLC**

Introducción de VirO₂syl En Enpolladoras

Pruebas: Incubadoras

Desinfección de Huevos con 2%
VirO₂syl

Contaje de niveles de bacteria en Huevos

Muestras	Lote de Prueba 1		Lote de Prueba 2		Lote de Prueba 3	
	Ref	30 min.	Ref	45 min.	Ref	60 min.
1	>1000	7	>1000	2	>1000	0
2	132	3	55	0	33	0
3	>1000	12	83	0	>1000	0
4	>1000	33	39	0	36	0

Pruebas: Incubadoras

Porcentage de incubación de huevos tratados

<i>VirO₂syl</i> v. <i>Cloro</i>	Lote de prueba 1		
	Huevos	Huevos incubados	% Incubación
<i>VirO₂syl</i>	353	318	90 %
Cloro	351	298	85 %
	Lote de prueba 2		
<i>VirO₂syl</i>	262	217	83 %
Cloro	280	182	65 %

Pruebas: Incubadoras

<i>VirO₂syl vs. Cloro</i>	Lote de prueba 3		
	Huevos	Huevos incubados	% Incubación
VirO ₂ syl	352	292	83 %
Cloro	328	239	73 %

Pruebas: Incubadoras

Porcentage de incubación de huevos tratados

<i>VirO₂syl v. Formaldehido</i>	% de Incubación		
	Prueba 1	Prueba 2	Prueba 3
VirO2syl	92 %	91.1 %	93.4 %
Formaldehído	90.5 %	87.9 %	93.1 %

Comparación

	Cloro	Aldehídos	Amonia	VirO2syl
Propiedades				
Olor	irritante	irritante	(poco) irritante	inodoro
Espuma	no forma	no forma	forma	no forma
Grasoso	no	no	si	no
Aplicación				
Enjuague luego del uso	si	si	si	alimento:secar/enjuagar no-alimento: dry/no enjuagar
Riesgos para el usuario				
Productos sec.	Gas cloro ⁽¹⁾	chloro-methylether ⁽³⁾	no	no comp ⁽²⁾ org chl
Peligros	(1): tóxico (2): irritante	(3): tóxico	no signo de pelig.	no signo de peligro
Biodegradabilidad				
	no biodegradable	no biodegradable	no biodegradable	biodegradable

Ventajas del VirO₂syl

- Altamente efectivo en concentraciones bajas
- Efectivo en un amplio espectro de temperaturas hasta el punto de ebullición
- Inodoro y incoloro
- No produce espuma
- Biodegradable (se descompone en agua y oxígeno)
- No es tóxico

Ventajas del VirO₂syl

En granjas de aves

- Reduce el riesgo de infección
- Mejora la calidad de agua potable
- Mejora condiciones higiénicas
- Reduce enfermedades
- Mayor productividad

