Servicio NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS	**TABLA DE TIPO DE FORMULACIÓN VS PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTO FORMULADO**	**Código:** FOR-DAG-001 **Emisor:** DAG **Versión**: 03 **Vigente desde:** 18/09/2018 **Página** : 1 de 8

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																							
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Aceite dispersivo SO	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■	■	■				■	■
Aerosol AE	■	■		■	■		■	■							■	■					■			
Briquetas BR	■	■		■		■	■	■							■	■								
Capilar de Vaporización MV	■	■		■		■	■	■							■	■					■			
Capsula en Suspensión para Tto de Semillas CF	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■	■						
Cebo (listo para uso) RB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo Concentrado CB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo en Bloques BB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo en disco PB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo en Granos AB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo en partícula SB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■
Cebo Granulado GB	■	■		■		■	■	■							■	■							■	■

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																						
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Combi Pack Líquido-Líquido KL	■	■		■		■	■	■							■	■	■							
Combi Pack Sólido-Líquido KK	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							
Combi Pack Sólido-Sólido KP	■	■		■		■	■	■							■	■								
Concentrado Dispersable DC	■	■	■	■	■		■	■		■		■			■	■								
Concentrado Emulsionable EC	■	■	■	■	■		■	■		■				■	■	■		■						
Concentrado soluble SL	■	■	■	■	■		■	■		■					■	■								
Concetrado Fluido Misible en Aceite OF	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							
Dispersión Oleosa OD	■	■	■	■	■		■	■		■		■			■	■								
Emulsión Aceite en Agua EW	■	■	■	■	■		■	■		■				■	■	■								
Emulsión Agua en Aceite EO	■	■	■	■	■		■	■						■	■	■								
Emulsión para el Tto de Semillas ES	■	■	■	■	■		■	■		■				■	■	■								
Evaporable VP	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■				■			

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																							
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Formulaciones de mezclas de CS y EW-ZW																								
Formulaciones de mezclas de CS y SC-ZC																								
Formulaciones de mezclas de CS y SE-ZE																								
Fumigeno en Bastones FR																								
Fumigeno en Cartucho FP																								
Fumigeno en Lata FD																								
Fumigeno en Pastilla FF																								
Fumigeno en Pelets FW																								
Fumigeno en Vela FK																								
Fumigeno FU																								
Fumigenos en Tabletas FT																								
Gas GA																								

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																							
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Gel Emulsionable GL																								
Gel o pasta concentrada PC																								
Gel para Tto de Semillas GF																								
Gel Soluble GW																								
Generador de Gas GE																								
Granulado Encapsulado CG																								
Granulado Fino FG																								
Granulado GR																								
Granulado soluble SG																								
Gránulo dispersable WG																								
Gránulos Emulsionables EG																								
Grasa GS																								

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																						
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Laca LA	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							
Liquido Electro Aplicable ED	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							
Líquido miscible en Aceite OL	■	■	■	■	■		■	■							■	■								
Líquido o Gel de Contacto CL	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							
Macro Granulado GG	■	■		■		■	■	■							■	■								
Mancha SA	■	■		■		■	■	■							■	■	■							
Micro-emulsión ME	■	■	■	■	■		■	■		■				■	■	■								
Micro-granulado MG	■	■		■		■	■	■							■	■								
Mosquito Coil MC	■	■		■		■	■	■							■	■	■							
Nebulización en frío KN	■	■		■		■	■	■							■	■	■				■			
Otras XX	■	■		■		■	■	■							■	■	■							
Otro Liquido AL	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■							

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																						
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Otro Polvo AP																								
Pasta PA																								
Polvo de Contacto CP																								
Polvo de rastreo TP																								
Polvo dispersable en Aceite OP																								
Polvo dispersable para Tto de semillas WS																								
Polvo Emulsionable EP																								
Polvo Fluido GP																								
Polvo mojable WP																								
Polvo para Tto Seco de Semillas DS																								
Polvo Seco DP																								
Polvo soluble para Tto de semillas SS																								

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																						
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Polvo soluble SP	■	■		■		■	■	■	■	■					■	■								
Producto vertible PO	■	■		■		■	■	■							■	■	■	■						
Semilla revestida de un plaguicida PS	■	■		■		■	■	■							■	■								
Solución para Tto. de semillas LS	■	■	■	■	■		■	■							■	■								
Suspensión concentrada para aplicación directa SD	■	■	■	■	■		■	■							■	■	■	■						
Suspensión Concentrada para Tto de Semillas FS	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■			■	■		■						
Suspensión concentrada SC	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■			■	■		■						
Suspensión de Encapsulado CS	■	■	■	■	■		■	■				■			■	■								
Suspo-emulsión SE	■	■	■	■	■		■	■		■		■			■	■								
Tabletas dispersables WT	■	■		■		■	■	■		■		■			■	■								
Tabletas para Aplicación Directa DT	■	■		■		■	■	■							■	■								
Tabletas soluble ST	■	■		■		■	■	■		■		■			■	■								

TIPOS DE FORMULACIONES	PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS PARA PRODUCTOS FITOSANITARIOS																							
	Aspecto: Estado físico, color y olor	Estabilidad en el almacenamiento (T° alta)	Estabilidad en el almacenamiento (T° baja)	Densidad	Punto de Inflamabilidad	Declarar si es inflamable	Acidez/Alcalinidad y pH	Explosividad	Humectabilidad	Persistencia de la espuma	Suspensibilidad	Análisis granulométrico en húmedo	Análisis granulamétrico en seco	Estabilidad de la emulsión y re-emulsión	Corrosividad referida a metales	Incompatilidad con otros productos	Punto de ignición	Viscosidad	Índice de Sulfo-nación	Dispersión	Desprendimiento de gases	Fluidez o floabilidad	Índice de lodo	Índice de saponificación
Termonebulizable HN	■	■		■		■	■	■							■	■	■				■			
Vaporizador Líquido LV	■	■		■	■		■	■							■	■					■			
Varrilla Vegetal PR	■	■		■		■	■	■							■	■								
Volumen Ultrabajo UL	■	■	■	■	■		■	■							■	■								

Referencia:

■	Son las propiedades que deben presentar para cada tipo de formulación.
	Las casillas en blanco, son las que no deben presentarse.