



**GRUPO FEDALGON**

Calle 06 Mza. "U" Lote 11 – Urb. Parque Industrial El Asesor

Ate Vitarte - Lima

Teléfonos: Tienda (511) 681 1635 Of. (511) 303 0989

RUC: 20522058328

Correo: [contacto@grupofedalgon.com](mailto:contacto@grupofedalgon.com)

Web: [www.grupofedalgon.com](http://www.grupofedalgon.com)

## **FICHA TECNICA**

Clavos y Fulminantes



<p><b>Nombre del producto:</b> Clavo de disparo para fijación a pólvora (tiro x tiro)</p> <p>- Diseñados especialmente para la fijación de las estructuras de acero a materiales como el concreto.</p>	<p><b>Medidas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 3/4" (19mm)</li><li>- 1" (25mm)</li><li>- 1 1/4" (32mm)</li></ul>																
<p><b>Nombre del producto:</b> Fulminante simple N° 1,2,3,4y5 - Cargas de poder común para herramientas de fijación – Calibre .22(5.6/16MM)(Verde, Marrón, Amarillo, Gris).</p>																	
<p><b>Propiedades:</b> Las cargas de poder se componen de la carcasa, polvo para encendido y el poder de fuego. Cuando el percutor de las herramientas accionadas por energía golpea el borde inferior de las cargas de poder, la potencia del golpe disparará y conducirá el poder de fuego. La reacción química iniciada, produce gas con una presión de 2000kgf / cm<sup>2</sup>, el cual empuja el pistón, que a su vez impulsa el clavo a fijar.</p>																	
<table border="0"><thead><tr><th>Componentes:</th><th>Porcentaje</th><th>Producto</th></tr></thead><tbody><tr><td>A) Carcasa</td><td>77-84%</td><td>Acero</td></tr><tr><td>B) Agente propulsor</td><td>11-18%</td><td>Baja emisión de humo</td></tr><tr><td>C) Mezcla primaria / Fulminante</td><td>2-6%</td><td></td></tr><tr><td>D) Taco de papel</td><td></td><td>Producto no peligroso</td></tr></tbody></table>			Componentes:	Porcentaje	Producto	A) Carcasa	77-84%	Acero	B) Agente propulsor	11-18%	Baja emisión de humo	C) Mezcla primaria / Fulminante	2-6%		D) Taco de papel		Producto no peligroso
Componentes:	Porcentaje	Producto															
A) Carcasa	77-84%	Acero															
B) Agente propulsor	11-18%	Baja emisión de humo															
C) Mezcla primaria / Fulminante	2-6%																
D) Taco de papel		Producto no peligroso															
<p><b>Empaque:</b> 100 piezas empaquetadas en una caja de papel. 100 cajas de papel empaquetadas en una caja de cartón.</p>																	
<p><b>Experimentos de seguridad:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Experimento de temperatura: Cuando la temperatura es menor los 145°C, la carga de poder no se prendera en fuego. Si la temperatura es igual o mayor a 145°C, la carga de poder se va a prender espontáneamente.</li><li>2. Experimento de caída: La carga de poder no se va a prender (así sea 1 solo o el cartón completo) si tiene una caída de hasta 12m de altura.</li></ol>																	
<p><b>Precaución en la transportación y almacenaje:</b> Tratar con cuidado. Impermeabilizar la carga mientras se transporta. Almacenar en un lugar limpio y seco sin fuentes de fuego cercanas. Mantener lejos de combustibles. Mantener fuera del alcance de los niños.</p>																	
<p><b>Método de extinción en caso de fuego:</b> Agua y arena.</p>																	