

# APB

(BOOSTER)

## FOLLETO DE INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Los **APB Booster** son iniciadores (multiplicadores) a base de Pentolita (TNT/PETN), fabricados especialmente para desarrollar alta velocidad y generar elevada presión de detonación, asegurando una óptima iniciación.

### BENEFICIOS

- Facilidad de uso
- Excelente estabilidad
- Excelente resistencia al agua
- Generan alta presión de detonación
- Compatibles con los diferentes sistemas de iniciación
- Adecuada relación del diámetro del booster respecto al diámetro de perforación

### PROPIEDADES

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Densidad Nominal (g/cm <sup>3</sup> ) | 1,55            |
| Velocidad de detonación nominal (m/s) | 7.300           |
| Resistencia al Agua                   | Excelente       |
| Resistencia al Aceite                 | Excelente       |
| Envase Exterior                       | Plástico (HDPE) |
| Color                                 | Rojo *          |

\* Existe la posibilidad de fabricar en otros colores (azul/transparente)



## AUSTIN POWDER

Austin Powder Argentina S.A. | Luis Maggi 770, Rafaela, Santa Fe, 2300 Argentina  
Teléfono +54 3492 424 775 - [apa.comercial@austinpowder.com](mailto:apa.comercial@austinpowder.com) | [www.austinpowder.com](http://www.austinpowder.com)

# APB

(BOOSTER)

## FOLLETO DE INFORMACIÓN DE PRODUCTO

### PAQUETE ESTÁNDAR

| Descripción del producto | Peso (g) | Diámetro (mm) | Largo (mm) | Cantidad (Un. /caja) |
|--------------------------|----------|---------------|------------|----------------------|
| APB 20                   | 20       | 16            | 110        | 585                  |
| APB 40                   | 40       | 22            | 142        | 336                  |
| APB 100 *                | 100      | 32            | 150        | 176                  |
| APB 225 *                | 225      | 48            | 130        | 70                   |
| APB 450 *                | 450      | 62            | 130        | 40                   |
| APB 900 *                | 900      | 85            | 130        | 22                   |
| APB 1350 *               | 1350     | 90            | 143        | 16                   |

\* Puede producirse con protección para detonadores E\*Star

### ALMACENAMIENTO

Los Boosters deben ser almacenados exclusivamente en polvorines para Altos Explosivos (emulsiones encartuchadas y/o Booster etc.) o agentes de voladura (Ej.: AnFo/Hydromite).

Estos polvorines deben reunir las condiciones exigidas por la legislación vigente.

Deben almacenarse idealmente a temperatura ambiente y en condiciones secas.

### USO

- Minería a cielo abierto
- Minería Subterránea
- Canteras
- Obras Civiles
- Disponible para barrenos de diámetros pequeños, medianos y grandes.
- Austin no acepta ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o responsabilidad que surja del uso del producto en suelos piríficos o con materiales reactivos.

### INICIACIÓN

Detonador mínimo de 0.64 g de PETN o detonador de fuerza comparable.

### VIDA ÚTIL

5 años desde la fecha de fabricación bajo condiciones de almacenamiento adecuadas.

### DISPOSICIÓN FINAL

De acuerdo a las regulaciones locales. Ante cualquier duda, consulte al proveedor.

### INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Nombre de Expedición: PETARDOS REFORZADORES

Clase and División: 1.1D

Número ONU: 0042

Contacte a su representante local de Austin Powder para más información.

#### Exclusión de responsabilidad:

© 2020 Austin Powder Argentina S.A. Todos los derechos reservados. Toda la información contenida en este documento se provee solamente para fines informativos y está sujeta a cambio sin previo aviso. Austin Powder Argentina no puede anticipar ni tiene control sobre las condiciones bajo las cuales esta información y sus productos se puedan usar, por lo que cada usuario deberá revisar la información en el contexto de su aplicación específica. Austin Powder Argentina no asume ninguna responsabilidad legal expresa o implícita, incluyendo precisión, no infracción y garantías implícitas de comercialización o aptitud para su aplicación específica. Austin Powder Argentina específicamente no será responsable por ninguna lesión (incluyendo muerte), pérdidas, o daños a personas o propiedades que surjan por el uso o aplicación de la información en este documento.



## AUSTIN POWDER

Austin Powder Argentina S.A. | Luis Maggi 770, Rafaela, Santa Fe, 2300 Argentina

Teléfono +54 3492 424 775 - [apa.comercial@austinpowder.com](mailto:apa.comercial@austinpowder.com) | [www.austinpowder.com](http://www.austinpowder.com)

PIB-C-APA-003-APB Booster/07

SEP /20

