

1. Descripción del producto

SPARK- PREMIUM BLUE, esta formulado especialmente para proteger las boquillas de gas, difusores, aislantes y puntas de contacto en antorchas de soldadura manual. Al aplicar por inmersión, el calor de la antorcha genera una película protectora de alta viscosidad que evita la adherencia de salpicaduras prolongando la vida útil de los consumibles y estabilizando el flujo de gas protector.

2. Propiedades fisicoquímicas típicas

Apariencia y color	Sólido transparente color azul.
Base química	Grasa mineral, libre de silicón.
Densidad relativa (20 C)	0.865
pH (directo)	8 - 9
Viscosidad	N.A.
Punto de ebullición	>250°C
VOC	0 % en peso
Solubilidad en agua	Insoluble

3. Modo de empleo

Dilución	Producto de uso directo.
Aplicación	Inmersión de tobera en el producto, previa al ciclo de soldadura.
Dosificación	Aplicación manual.
Post-proceso	Golpee suavemente la antorcha contra una superficie de madera o use la pinza MIG, las escorias caerán fácilmente.
Frecuencia	Sumerja la tobera en la crema cada vez que note que la capa protectora se ha evaporado.

4. Compatibilidad

Metales: Cobre, bronce y latón. Procesos: MIG / MAG en soldadura manual. No interfiere con el arco ni contamina el gas de protección. Acabados: compatible con todos los procesos posteriores como pintura y galvanoplastia.

5. Seguridad, almacenamiento y vida útil

Consultar la hoja de datos de seguridad (SDS) antes de usar. Usar EPP conforme a NOM-017-STPS. Almacenar entre 5 y 35 °C en envase cerrado, bajo techo. Proteger de los rayos del sol directamente.

Vida útil: Indefinida si se mantiene sellado y libre de contaminación por polvo metálico.

Presentaciones: Tarro de 400 ML, cubeta de 4 L y Cubeta de 19 L

6. Pictograma SGA

