



## PRODUCTOS QUÍMICOS FM 2005, S.L.

Pol. Lastaola - Parcela B-1  
20120 HERNANI (Gipuzkoa) SPAIN  
Telf.: 943/331733 - Fax: 943/551794  
Web: [www.sprayfm.com](http://www.sprayfm.com)  
e-mail: [fm@productosfm.com](mailto:fm@productosfm.com)

### FICHA TÉCNICA ESMALTE FLUORESCENTE (AEROSOL)

**PRODUCTO:** ESMALTE SEÑALIZACIÓN Y PUBLICIDAD  
**CÓDIGO:** 206026 – 206033 – 206040 - 206057

**CONTENIDO NOMINAL:** 270 MI.  
**CONTENIDO NETO:** 200 MI.

#### 1. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

- **ESTADO FÍSICO:** Líquido pigmentado
- **NATURALEZA QUÍMICA:** esmalte acrílico fluorescente (HIPNÓTICO)
- **SOLUBILIDAD:** insoluble en agua

#### 2. COMPOSICIÓN:

- **Esmalte acrílico al disolvente**
- **Densidad:** 1,1 kg./lt.
- **Contenido en sólidos:** 58 %
- **Propelente:** derivado del éter (AEROSOL)

#### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Temperatura de auto-ignición 414,8° C
- Secado al tacto 15 minutos
- Secado total a las 48 horas
- Repintado, mínimo 24 horas

#### 4. CAMPOS DE EMPLEO:

- En publicidad fundamentalmente, cuando se desee destacar un objeto determinado sobre su entorno.
- En construcción y obra pública, dado el gran poder hipnótico que desprende.

#### 5. SOPORTES:

- Sobre la mayoría de soportes, acero, madera, piedra, cartón, hierro, cristal, etc., sin preparación previa.

#### 6. SOPORTE DE PREPARACIÓN:

- Es muy importante para conseguir un óptimo resultado, se deberá de aplicar el esmalte fluorescente sobre fondos blancos mates, bien acrílicos al disolvente o al agua.

#### 7. CONSEJOS PRECAUCIONALES FACULTATIVOS:

- Se puede utilizar el esmalte fluorescente tanto para interior, como para exterior.
- Dado su complejo compuesto de pigmentos semi-transparentes, se aconseja como mínimo aplicar dos o tres manos. Se recomienda aplicar a posteriori un barniz acrílico transparente a ser posible con filtro solar, bien sea de secado al aire o de dos componentes.
- **NO SE GARANTIZA LA DURABILIDAD EN EL TIEMPO.**

#### 8. ALMACENAJE:

- Almacenar en lugar fresco y seco, evitando la luz solar, no almacenar donde pueda haber fuentes de ignición, y nunca exponer en lugares que puedan exceder de 50° C. INFLAMABLE.

Las susodichas informaciones técnicas están basadas en nuestros actuales conocimientos: al cliente usuario siempre se le aconseja efectuar controles para valorar los resultados previstos.