



Alifarma, S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: **POLIVINILPIRROLIDONA K30**

Parámetro	Tolerancia
Apariencia	Polvo o copos blancos a blanco ligeramente cremoso, higroscópico.
Identificación	A. Se forma un precipitado de color amarillo anaranjado.
	B. Se forma un precipitado azul pálido.
	C. Se produce un color rojo intenso.
pH (1 en 20)	3.0 ~ 7.0
Agua	≤ 5.0%
*Residuo en ignición	≤ 0.1%
*Plomo	≤ 10 ppm
Aldehídos	≤ 0.05%
Hidracina	≤ 1 ppm
Vinilpirrolidinona	≤ 0.2%
2-pirrolidona	≤ 3.0%
Peróxidos (como H ₂ O ₂)	≤ 400 ppm
Valor K	27.0~32.4
Ensayo (Nitrógeno)	11.5% ~ 12.8%
TAMC	≤ 10 ³ ufc/g
TYMC	≤ 10 ² ufc/g
E. Coli	Negativo en 1 g

- **Usos recomendados:** Producto farmacéutico
- **Restricciones de uso:** No para uso de alimentos, drogas, pesticidas o biosidas.
- **Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:**
Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidades**
Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. El producto es higroscópico.
Clase alemán de almacenamiento (TRGS 510): Sólidos no combustibles