



Quimica Paipe: Productos y servicios: Innovadores y amigables con el ambiente.

Argentina. Tel:+54 11 4543 0822. E-mail: info@quimicapaipe.com.ar www.quimicapaipe.com.ar skype:grobertopablo

PAIPAFLAME N

RETARDANTE DE LLAMA - EFECTO NO PERMANENTE

El **PAIPAFLAME N** es un producto retardante de llama (no evita la combustión sino que solo la retarda).

No modifica el tacto ni el color de los géneros textiles y no ejerce influencia perjudicial alguna sobre la resistencia de las fibras.

El **PAIPAFLAME N** pierde efecto por lavado, frote, etc.

El **PAIPAFLAME N** generalmente no perjudica las solideces de los artículos sometidos a su tratamiento.

No resiste el lavado. Por lo tanto debe repetirse el tratamiento después de cada lavado. Como en todo retardante, debe evaluarse su efecto sobre la tela donde se aplique, teniéndose en cuenta la ubicación, circulación de aire, etc.

DENSIDAD: 1,1g/ml

INDICACIONES TÉCNICAS PARA SU APLICACIÓN:

- Por foulard: Para obtener el máximo rendimiento ignífugo sobre piezas de algodón y rayón, es recomendable efectuar el tratamiento en el foulard. La aplicación puede realizarse entre 20 y 80°C, según las solideces a los tratamientos húmedos del teñido previo.

Para una ignifugación máxima los artículos tratados deberán contener:

- 20 – 40% de **PAIPAFLAME N**

Dicho porcentaje corresponde, para un efecto de exprimido al foulard del 100%, una concentración en la solución de impregnación de:

- 200 – 400 g/l de **PAIPAFLAME N**.

Si la fibra contiene menos del 10% de **PAIPAFLAME N**, el efecto ignífugo es insuficiente. Asimismo una dosis demasiado alta (más del 40% de **PAIPAFLAME N** sobre la fibra) provocaría la rigidez del género, lo que en general no es deseable.

Después del tratamiento con **PAIPAFLAME N**, secar a no más de 100°C y terminar como de costumbre.

- Por pulverizado: Calcular para que quede entre 20 y 40% de **PAIPAFLAME N** sobre el peso del material a tratar. Cuidar que queden ambas caras impregnadas.
- Por inmersión: Las prendas de vestir, generalmente, se tratan mediante inmersión de la prenda seca en una solución que contenga 20 a 30% de **PAIPAFLAME N**.

NOTA:

En todos los casos se recomienda hacer pruebas sobre el material a tratar, ya que el efecto retardante de la llama depende de muchos factores, tales como la trama del tejido (abierto o cerrado), tipo de fibra, etc.