

## **POLISIL MH-121**

### **CARACTERISTICAS**

POLISIL MH-121 es un metil hidrógeno polisiloxano, utilizado entre otras aplicaciones, en mantener los productos polvorientos en libre movimiento, secos, antiapelmazados, y con una alta repelencia al agua.

### **APLICACIÓN**

POLISIL MH-121 se usa en proporciones de 0,5 a 1,5%. El grado de repelencia al agua es variable en función de la densidad de la solución. Es de fácil uso en procedimientos standard, dependiendo únicamente del control del tiempo de polimerización en el caso de ser usado con catalizador.

Normalmente POLISIL MH-121 se dispersa en el polvo completamente con una solución preferentemente en Cloruro de metileno, así como el Catalizador seleccionado. Para cada aplicación se estudiará previamente el método, disolvente y catalizador idóneos.

El polvo tratado y una vez evaporado el disolvente, puede ser molido para obtener el tamaño de partícula deseado.

### **PROPIEDADES**

- |                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| • FORMA FÍSICA               | Líquido                |
| • COLOR                      | Transparente           |
| • VISCOSIDAD, 25°C           | 30,0 cst               |
| • TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN | 120°C                  |
| • DENSIDAD, 25°C             | 1,01 g/cm <sup>3</sup> |

Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto.

### **PRESENTACIÓN y ALMACENAMIENTO**

POLISIL MH-121 se presenta en envases de 10, 25, 200 y 1000 Kg.

POLISIL MH-121 almacenado en sus envases de origen y a temperatura de 25°C aproximadamente, mantiene sus propiedades durante 12 meses.

### **SEGURIDAD E HIGIENE**

POLISIL MH-121 es inocuo en su composición, pero en caso de proyecciones accidentales en los ojos, lavar con agua abundante.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.

**CORQUIMIA INDUSTRIAL S.L.** Garantiza la calidad de sus productos, no pudiéndolo hacer con su comportamiento ni con su aplicación que se realizan fuera de su control.