



# SPINDACEL

.....  
Coadjuvantes de filtração: **Spindacel R, Spindacel L, Spindacel N, Spindacel XX**  
.....

## → DESCRIÇÃO TÉCNICA

Na filtração por aluvião em contínuo, os coadjuvantes de filtração têm a função de manter constante a permeabilidade da camada filtrante retardando a sua colmatção. Tais coadjuvantes formam uma estrutura porosa que se mantém inalterada durante todo o período da filtração e se unem estreitamente com as partículas que constituem a turvação, tornando assim a camada porosa incomprimível que, deste modo, se renova continuamente.

Os **Spindacel** são obtidos misturando perlitas expandidas de diferentes granulometrias e porosidades com celuloses especiais e gel de sílica.

Os **Spindacel** caracterizam-se por um elevado peso específico aparente que permite economias de coadjuvante de 20-30% em ralação às tradicionais farinhas fósseis.

Os **Spindacel** são completamente isentos de cristobalite, portanto, são totalmente seguros do ponto de vista salutar.

**Spindacel L:** Para filtrações apertadas de vinhos, licores, vinagres.

**Spindacel N:** Para filtrações abrilhantadoras de vinhos, licores, vinagres.

**Spindacel R:** Coadjuvante para aluvião muito apertado e com baixa velocidade de fluxo em filtrações abrilhantadoras.

**Spindacel XX:** Para filtração de líquidos muito turvos, com elevadas percentagens de sólidos em suspensão.

## → COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Perlite e celulose.

### **Spindacel L**

Permeabilidade média L/m<sup>2</sup>/min : 40 - 60

Peso específico a seco sem compactação kg/L: 0,15 - 0,17

### **Spindacel N**

Permeabilidade média L/m<sup>2</sup>/min : 60 - 80

Peso específico a seco sem compactação kg/L: 0,14 - 0,15

### **Spindacel R**

Permeabilidade média L/m<sup>2</sup>/min : 100 - 120

Peso específico a seco sem compactação kg/L: 0,13 - 0,14

### **Spindacel XX**

Permeabilidade média L/m<sup>2</sup>/min : 200 - 220

Peso específico a seco sem compactação kg/L: 0,10 - 0,13





## SPINDACEL

### → DOSES RECOMENDADAS

20-100 g/hL.

### → MODO DE APLICAR

Em filtração.

### → CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Armazenar em local fresco e seco, ao abrigo da luz e de calor direto.

**Spindacel L, Spindacel N, Spindacel R:** Saco de papel com 18 kg.

**Spindacel XX:** Saco de papel com 20 kg.

