



**Dal Cin Gildo spa**  
**20863 Concorezzo (MB) - Via I° Maggio, 67 - Italy**  
tel. +39 039 6049477 - fax +39 039 6886150  
www.dalcin.com - info@dalcin.com  
rea 499659 - Reg. Imprese MI 00767140155 sede legale: 20149 Milano - Via Monte Rosa, 21  
cap. soc. € 2.500.000 int. vers. - c.f./p.iva IT 00767140155

# GELBENTONITE

2571

Bentonita activa purificada para la clarificación de vinos con muy alta acción brillante y adsorbente  
Composición: bentonita 100%

## Ficha Técnica

Revision 25.10  
Date 30/06/2025

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                               | TÉCNICA o MÉTODO ANALÍTICO (*) | VALORES LÍMITE (por ley o internos) | VALORES PROMEDIO (del control de calidad) |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Estado físico                 | DC 1.01                        | filamentos                          | filamentos                                |
| Color                         | DC 1.02                        | blancuzco                           | blancuzco                                 |
| Olor                          | DC 1.03                        | neutral                             | neutral                                   |
| Montmorillonita               | XRD                            | min 80% (OIV)                       | 90 - 95%                                  |
| Silice inerte                 | DC 4.04                        | Max 8% (OIV)                        | 0.1 - 0.5 %                               |
| Silicio (óxido)               | Fluorescencia RX               | -                                   | 72 - 75 %                                 |
| Aluminio (óxido)              | Fluorescencia RX               | -                                   | 13 - 15 %                                 |
| Potasio (óxido)               | Fluorescencia RX               | -                                   | 2.0 - 2.9 %                               |
| Magnesio (óxido)              | Fluorescencia RX               | -                                   | 3.0 - 3.5 %                               |
| Fósforo (anhídrido fosfórico) | Fluorescencia RX               | -                                   | 0.4 - 0.7 %                               |
| Calcio (soluble)              | DC 10.01                       | Max 1%                              | 0.05 - 0.10 %                             |
| Sodio (soluble)               | DC 10.01                       | Max 3,5% (OIV)                      | 1.4 - 1.7%                                |
| Hierro (soluble)              | DC 10.01                       | Max 600 ppm (OIV)                   | 10 - 30 ppm                               |
| Plomo (soluble)               | DC 10.01                       | Max 5 ppm (OIV)                     | 1 - 3 ppm                                 |
| Arsénico (soluble)            | DC 10.01                       | Max 2 ppm (OIV)                     | 0,2 - 0,5 ppm                             |
| pH suspensión 5%              | DC 1.05                        | Max 10                              | 10                                        |
| Poder desproteinizante        | DC 4.06                        | min 50%                             | 60 - 70%                                  |
| Pérdida en el secado          | DC 1.06                        | Max 15%                             | 3 - 9%                                    |

(\*) Los métodos están disponibles  
previa solicitud

### CLASIFICACIONES Y DECLARACIONES

|                                  |                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cumplimiento de las regulaciones | Reg. UE 2019/934 - Codex OIV (enología) - Producto permitido para la producción de vino ecológico (Anexo V-D Reg. UE 2021/1165)                                                                  |
| Limitaciones de uso              | =                                                                                                                                                                                                |
| Término mínimo de conservación   | No clasificado                                                                                                                                                                                   |
| Clasificación seguridad (CLP)    | No clasificado                                                                                                                                                                                   |
| OGM                              | No contiene OGM; no viene de los OGM                                                                                                                                                             |
| Los alérgenos                    | No contiene productos del anexo II del Reglamento UE 1169/2011                                                                                                                                   |
| Productos de origen animal       | ausentes                                                                                                                                                                                         |
| Certificación kosher             | No disponible                                                                                                                                                                                    |
| Otras declaraciones              | Este producto no contiene nanopartículas y no ha sido sometido a radiación ionizante.<br>Sistema de Gestión de Calidad Dal Cin Gildo Spa certificado según ISO9001: 2015 (Certificación No. 171) |

### ENVASADO Y ALMACENAMIENTO

Boxes of 10 Kg (code 2571)

Bolsas de 2 Kg (código 2572)

Mantenga el producto en su paquete completo en un lugar fresco, lejos de la humedad.