



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

# ACIDO L-ASCORBICO

1011

Aditivo alimentario E300

Composición: Ácido L-ascórbico 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                        | polvo cristalino                    | polvo cristalino                          |
| Color               | DC 1.02                        | blanco                              | blanco                                    |
| Olor                | DC 1.03                        | neutral                             | neutral                                   |
| Título              | DC 2.01                        | min 99%                             | 100%                                      |
| pH                  | DC 1.05                        | 2.4 - 2.8                           | 2.4                                       |
| Ceniza sulfatada    | DC 1.07                        | Max 0.1%                            | 0.01 - 0.05 %                             |
| Solubilidad         | DC 1.04                        | completa en agua                    | completa en agua                          |
| Humedad             | DC 1.06                        | Max 0.4%                            | 0.1 - 0.2 %                               |
| Rotación específica | DC 1.11                        | de +20.5° a +21.5°                  | compatible                                |
| Punto de fusión     |                                | 189 - 193 °C                        | compatible                                |
| Arsénico            | ICP                            | Max 3 ppm                           | compatible                                |
| Plomo               | ICP                            | Max 2 ppm                           | compatible                                |
| Mercurio            | ICP                            | Max 1 ppm                           | compatible                                |

(\*) 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)<br>Reg. UE 231/2012 (aditivos alimentarios)                      |
| Limitaciones de uso              | Límite de uso de ácido ascórbico en la enología: 250 g / hl (para cada tratamiento y en el vino en el mercado)   |
| Término mínimo de conservación   | 3 años   |
| Clasificación seguridad (CLP)    | No clasificado   |
| Clasificación ADR                | 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

Bolsas de 1 kg (cód. 1014)

Bolsas de 25 kg (cod. 1011)

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