Gran Velada
Materiales para tu creatividad

VAINILLINA PURA EN POLVO

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN

Descripción	**Vainillina pura en polvo (vainillina). Se obtiene mediante síntesis química**
Ingredientes	**4-hidroxi-3-metoxibenzaldehído (4-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde)**
Origen	**India**

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

Olor	**Característico a vainilla. Ausencia de olores extraños**
Color	**Blanco ligeramente amarillento**
Sabor y textura	**Característico a vainilla. Ausencia de sabores extraños**
Forma y aspecto	**Polvo cristalino**

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS

Pureza (assay, sobre base seca)	**≥ 99,0 %**
Pérdida por secado (humedad)	**≤ 0,5 %**
Punto de fusión	**81 – 83 °C**
Cenizas sulfatadas (residuo de ignición)	**≤ 0,05 %**
Metales pesados (Pb)	**≤ 0,001 % (10 ppm)**
Arsénico (As)	**≤ 0,0003 % (3 ppm)**
Solubilidad	**Soluble en alcohol, cloroformo y éter. 1 g se disuelve en 100 ml de agua a 25 °C, en 20 ml de glicerina y en 20 ml de agua a 80 °C**
Salmonella	**Ausente en 25 g**

RESIDUOS DE PLAGUICIDAS Y CONTAMINANTES

Cumple el Reglamento (CE) n.º 396/2005, relativo a los límites máximos de residuos de plaguicidas, y el Reglamento (UE) 2023/915, relativo a los límites máximos de determinados contaminantes, y posteriores modificaciones.

CONDICIONES DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Transportar y almacenar en lugar seco, preservado de la luz y con humedad relativa baja. No exponer directamente a los rayos solares. Mantener alejado de productos que desprendan fuertes olores.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Producto no modificado genéticamente. Producto no sometido a tratamiento de radiación ionizante.

GOOD MANUFACTURING PRACTICES GMP ISO 22716 CERTIFIED

Gran Velada, S.L. Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Tel. 976 86 74 74 documentacion@granvelada.com
www.granvelada.com