

COLORANTE NATURAL ZAHANORIA NEGRA POLVO

FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN:	Colorante natural basado en antocianina extraída de la zanahoria negra. El extracto se atomiza sobre maltodextrina
COMPOSITION:	<i>Natural colour based in anthocyanins extracted from black carrot. The extract is spray dried using maltodextrin as a carrier.</i>
ASPECTO:	Polvo micronizado rojo violáceo de olor característico
PHYSICAL FORM:	<i>Red violet powder with characteristic odour</i>
SOLUBILIDAD / SOLUBILITY:	Soluble en agua. / <i>Water soluble</i>
CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS / PHYSICAL CHEMICAL CHARACTERISTICS:	
INTENSIDAD DE COLOR (EV) / COLOR STRENGTH:	11,5-12,5 (525nm, 1%, pH 3)
Ix = Rel. A_{525nm}/A_{410nm}:	min. 2,00
HUMEDAD / MOISTURE:	max. 7 %
METALES PESADOS / HEAVY METALS:	As max 3 ppm. Pb max 2 ppm. Hg max 1 ppm. Cd max 1 ppm.
DATOS BACTERIOLÓGICOS / BACTERIOLOGICAL DATA:	
Aerobios totales/ <i>Total plate count:</i>	< 300/ufc/g.
Hongos/ <i>Moulds:</i>	<60/ufc/g.
Levaduras/ <i>Yeast:</i>	<60/ufc/g.
Bacterias Patógenas/ <i>Pathogenic bacteria</i>	0

LEGISLACIÓN / LEGISLATION:

Colorante apto para cosmética (DOUE Reg. 1223/2009/CE) y farmacia (Dir. 2009/35/CE). Cumple las especificaciones de la UE (DOUE REG 231/2012/UE y la FDA (21 CFR 73.170)

Dye allowed in EU in cosmetics (DOUE Reg 1223/2009/EC) and pharmaceuticals (DOUE Dir 2009/35/EC). Fits specifications required in EU (DOUE REG 231/2012/UE) and FDA (21 CFR 73.170)

DOSIFICACIÓN / DOSAGE:

Consultar en la legislación vigente las dosificaciones y aplicaciones autorizadas según DOUE REG 1129/2011 y modificaciones. Para más información contactar con contacto@granvelada.com.

For dosage and applications consult the legislation in force DOUE REG 1129/2011 and its following modifications. For further information contact contacto@granvelada.com.

OGM / GMO:

Libre de GMO. No requiere etiquetado según las Directivas 1829/2003/EC y 1830/2003/EC / *Free from GMO. Labelling according to EU Regulations 1829/2003/EC and 1830/2003 are not required*

ALÉRGENOS / ALLERGENS:

No requiere etiquetado / *Labelling is not required*

CONSERVACIÓN / STORAGE:

Conservar a temperatura inferior a 20°C, protegido de la luz y bien cerrado. Vida media de 3 años. / *Store at temperature below 20°C, protected from light and well closed. Shelf-life of 3 years.*