

SCHEDA TECNICA**MELATONINA**
200355

Nome prodotto / Product name	MELATONINA / MELATONIN
Numero CAS / CAS number	73-31-4
Formula molecolare / Molecular formula	C13H16N2O2
Origine / Origin	Cina - da sintesi / China- by synthesis
Descrizione / Description	Polvere cristallina / Crystalline powder
Colore / Color	Bianco / White
Odore / Odor	Caratteristico / Characteristic
Sapore / Taste	Caratteristico / Characteristic
Titolo / Assay	≥99 (by HPLC)
Perdita all'essiccamento / Loss drying	≤0.50%
Granulometria / Particle size	100% attraverso/through 40 mesh
Densità di insieme / Bulk density	0.41-0.61 g/ml
Carica batterica totale (CBT) / Total Aerobic Bacterial Count (TAMC)	≤1000 cfu/g
Lieviti e muffe (TYMC) / Total Yeast and Moulds (TYMC)	≤100 cfu/g
E. coli	Assente/absent (1 g)
Salmonella	Assente/absent (1 g)
Validità / Shelf life	24 mesi/months
Conservazione / Storage	In luogo fresco, asciutto e ventilato, al riparo dalla luce, nei contenitori originali, ben chiusi, o in contenitori di plastica inerte / In a cool, dry and ventilated place, away from light, in the original containers, well closed, or in the inert plastic containers
Grado alimentare / Food grade	Conforme / Compliant



Dichiarazione vegano / vegetariano / Vegan / vegetarian statement	Il prodotto non contiene sostanze di origine animale. Questo prodotto è esclusivamente di origine vegetale / The product does not contain substances of animal origin. This product is exclusively of vegetal origin.
Contaminanti: conforme al Reg. UE 915/2023 & s.m.i. / Contaminants: Compliant to the EU Reg. 915/2023 & subsequent modifications.	Contaminanti: conforme al Reg. UE 915/2023 & s.m.i. / Contaminants: Compliant to the EU Reg. 915/2023 & subsequent tions.
OGM / GMO	Il prodotto non contiene OGM (Reg. CE 1829/2003 - 1830/2003) / The product does not contain GMO (Reg. EC 1829/2003 - 1830/2003)
Irradiazione / Irradiation	Il prodotto non ha subito processi di irraggiamento / The product has not been irradiated
Nanomateriali / Nanomaterials	Il prodotto non contiene nanomateriali / The product does not contain nanomaterials
Allergeni / Allergens	Il prodotto non contiene allergeni inclusi nell'Allegato II del Reg. (UE) 1169/2011) / This product does not contain food allergens included in the Annex II Reg. (EU) 1169/2011)
Pesticidi (incluso EtO) / Pesticides (EtO included)	mod 1
Dichiarazione vegano/vegetariano / Vegan/vegetarian statement	mod2
Dichiarazione WADA / WADA statement	mod 3
Dichiarazione MOAH/MOSH / MOAH/MOSH statement	mod 4
Dichiarazione MOCA / MOCA statement	mod 5
Lattice / Latex	mod 6
EURATOM	mod 7

Il nome riportato in questa scheda tecnica è da intendersi a titolo informativo e non ha valore di designazione legale/The name listed in this technical data sheet is for informational purposes only and does not have legal designation value.

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano in ogni caso dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto in relazione all'impiego da Voi previsto./The above information does not in any case exempt you from the obligation to identify and verify the product in relation to your intended use.