

SCHEDA TECNICA

Prodotto

Iperico ES 0.3% – Grado alimentare

Caratteristiche

Informazioni botaniche e di filiera

Nome botanico	Hypericum perforatum L.
Famiglia	Hyperaceae
Parte della pianta utilizzata	Erba con fiori
Lavorazione primaria	Raccolta, lavaggio, essiccazione
Novel food	Non rientra nel campo di applicazione del Reg. (UE) 2015/2283
Utilizzo ammesso negli integratori	Conforme DM 10/08/2018, All. I
Origine della pianta	Cina
Provenienza della materia prima	Cina

Proprietà chimico-fisiche

Specifiche tecniche principali

Identificazione TLC	Positiva
Tipo di preparazione	Estratto secco
Solvente di estrazione	Alcool e acqua
Costituente attivo	Ipericina (UV) (0.30 % min.)
Supporti	Maltodestrine max. 5.00%
Aspetto	Polvere fine marrone scuro
Granulometria	95.0% attraverso setaccio da 80 mesh
Umidità	5,0 % max
Ceneri	10,0 % max
Densità del Bulk	30-70 g/100ml

Contaminanti

Conformità principali (Regolamenti UE)

Pesticidi residui	Conformi Reg. (CE) n. 396/2005
Solventi residui	Conformi Dir. 2009/32/CE
Allergeni	Reg. (UE) n. 1169/2011, All. II — Non presenti come ingredienti intenzionali.
OGM	Assenti — Reg. (CE) n. 1829/2003 e n. 1830/2003
Nickel	Conforme Reg. (UE) 2024/1987
Ossido di etilene (EtO)	Non utilizzato; residui EtO + 2-cloroetanolo conformi al Reg. (CE) n. 396/2005
Irradiazione	Non irradiato — Dir. 1999/2/CE e 1999/3/CE
Radioattività	Nei limiti naturali
BSE, TSE	Prodotto di origine vegetale; rischio TSE/BSE non applicabile (assenza di ingredienti di origine animale)
Lista WADA	Non contiene sostanze incluse nella Lista WADA vigente
Nanomateriali	Assenza di 'engineered nanomaterials' ai sensi del Reg. (UE) 2015/2283
Carica batterica (TAMC)	$\leq 1,0 \times 10^4$ CFU/g. Salmonella: assente in 25 g; E. coli e S. aureus: assenti in 1 g
Lieviti e muffe (TYMC)	$\leq 1,0 \times 10^3$ CFU/g
Altri contaminanti	Conformi Reg. (UE) 2023/915 (metalli pesanti, IPA, micotossine, alcaloidi pirrolizidinici, ecc.)

Indicazioni

Uso previsto e informazioni generali

Finalità fisiologiche e salutistiche	Normale tono dell'umore. Rilassamento e benessere mentale. (Ministero Salute)
Controindicazioni, avvertenze, interazioni	Se si assumono dei farmaci, prima di utilizzare il prodotto chiedere il parere del medico perché l'estratto di iperico può interferire sul loro metabolismo inibendone anche l'attività. L'estratto di iperico è controindicato in età pediatrica e nell'adolescenza
Dati tossicologici	Nessuno
Eventuali note particolari	Occorre indicare in etichetta l'apporto giornaliero di ipericina. L'apporto giornaliero di ipericina, da indicare in etichetta, non deve superare 0,7 mg. Rapporto iperforine/ipericina non superiore a 7, comprendendo nella voce "iperforine" la somma dell'iperforina e dell'adiperforina presenti nell'estratto.
Indicazioni d'uso	Origine esclusivamente vegetale, indicato per uso vegetariano e vegano
Conservazione	In luogo fresco e asciutto nelle confezioni originali e sigillate
Validità	3 anni dalla produzione se correttamente stoccato

Revisione: 19/09/2026