

Cod. 1857 gymnema sylv. E.S. 25% ac.gymnemicici
Specifiche di qualità rev. 27 del 17/05/2021

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
ingredienti:	estratto secco di gymnema sylvestre, maltodestrine		produttore
parti usate	foglie		produttore
provenienza della pianta	Asia - India		produttore
condizioni di crescita	coltivata		produttore
condizioni di raccolta	manuale		produttore
periodo di raccolta	giugno - luglio; ottobre - novembre		produttore
caratteristiche organolettiche	polvere di colore da verde pallido a marrone		produttore
solvente di estrazione	30% etanolo / 70% acqua		produttore
solubilità	solubile in acqua		produttore
rapporto E/D	1/5		produttore
eccipiente	maltodestrina 10-20%		produttore
titolo:	>= 25 %	acidi gymnemicici, met. gravimetrico	produttore
Saggi			
granulometria	100 %	passa attraverso 30 mesh, <786>	produttore
perdita all'essiccamento	<= 5.0 %	<921>	produttore
metalli pesanti	<= 10 ppm	ICP-MS	Reg.(EC) 629/2008
piombo (Pb)	<= 3.0 ppm	ICP-MS	Reg.(EC) 629/2008
arsenico (As)	<= 2.0 ppm	ICP-MS	Reg.(EC) 629/2008
cadmio (Cd)	<= 1.0 ppm	ICP-MS	Reg.(EC) 629/2008
mercurio (Hg)	<= 0.1 ppm	ICP-MS	Reg.(EC) 629/2008
pesticidi	conforme	<561>	USP
solventi residui (etanolo)	<= 5000 ppm	<467>	USP
ossido di etilene	<= 0.1 ppm	GC-MS	produttore
PAH 4	<= 50 ppb	GC-MS	Reg. UE 1933/2015
benzopirene	<= 10 ppb	GC-MS	Reg. UE 1933/2015
conta batterica totale	<= 10000 ufc/g	AOAC, BAM	produttore
lieviti e muffe	<= 1000 ufc/g	AOAC, BAM	produttore
salmonella	assente /25 g	AOAC, BAM	produttore
escherichia coli	assente /10 g	AOAC, BAM	produttore
coliformi	assente /10 g	AOAC, BAM	produttore
densità apparente al versamento (bulk density)	>= 0.25 g/ml	<616>	produttore
densità allo scuotimento (tapped density)	>= 0.40 g/ml	<616>	produttore
note	uso alimentare, adatto ai vegani e vegetariani		produttore
nanomateriali	assenti		Reg.(EU) n.1169/2011
trattamenti conservativi	non irradiato		Dir.1992/2/EC; Dir.1999/3/EC
BSE/TSE	BSE/TSE free		produttore
OGM	non contiene OGM		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
allergeni alimentari	assenti		Reg.(UE) 1169/2011 Allegato II
sostanze dopanti	assenti		WADA Prohibited List
aflatossine	conforme	B1 e totali	Reg. EC 1881/2006
contaminanti	conforme		Reg. EC 1881/2006
pesticidi	conforme		Reg. 396/2005/EC
conservazione	in luogo fresco, asciutto e ventilato, al riparo dalla luce, nei contenitori originali, ben chiusi, o in contenitori di plastica inerte		produttore

>>> Altre informazioni - rev. 5 del 30/01/2019

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta.
Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego.
Dermolife non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati.
The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request.
The above information will not relieve you to identify the product before use.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

DERMOLIFE – PRODOTTI CHIMICI
VIA AL PONT DEI VODI 86
TRENTO 38121 (TN) Italia
EMAIL : INFO@DERMOLIFE.IT



TEL. +39 0461527139
WEB : WWW.DERMOLIFE.IT
P.IVA : 02202500225
C.F. : MRGMFR66A69L378D

	rev. 5 del 30/01/2019	
denominazione botanica	Gymnema sylvestre (Retz) R.Br.	
sinonimo	Marsdenia sylvestris (Retz.) P.I.Forst.	
famiglia	Apocynacee	
principi attivi	glicosidi triterpenici (acidi gymnemici A-D), derivati antrachinonici	produttore

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta.
Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego.
Dermolife non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati.
The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request.
The above information will not relieve you to identify the product before use.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.