

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product	017924_005 TRIBULUS TERRESTRIS E.S. 40% SAPONINE - TRIBULUS TERRESTRIS P.E. 40% SAPONINS -		
Lotto - Batch Number	S2117627		
Produttore materia prima - Raw material manufacturer	Sergio Fontana S.r.l. - Italia - Italy Via Moscatello 2/D - 76012 Canosa di Puglia (BT)		
Data di produzione - Manufacturing date:	16/11/2021	Data rititolazione - Retest date:	16/11/2023
		Data di analisi - Analysis date:	16/11/2021

PRODOTTO	TRIBULUS TERRESTRIS ESTRATTO SECCO 40% SAPONINE	PRODUCT	TRIBULUS TERRESTRIS POWDER EXTRACT 40% SAPONINS
NOME BOTANICO	Tribulus terrestris L.	BOTANICAL NAME	Tribulus terrestris L.
FAMIGLIA BOTANICA	Zygophyllaceae	BOTANIC FAMILY	Zygophyllaceae
NUMERO CAS	Tribulus terrestris fruit extract: 90131-68-3 Maltodextrin: 9050-36-6 Aqua: 7732-18-5	CAS NUMBER	Tribulus terrestris fruit extract: 90131-68-3 Maltodextrin: 9050-36-6 Aqua: 7732-18-5
PARTE DELLA PIANTA IMPIEGATA	Frutti	PART OF PLANT USED	Fruits
SOLVENTI DI ESTRAZIONE	Acqua	SOLVENT EXTRACTION	Water

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
TITOLO	Saponine >= 40% (UV)	40,58 %	ASSAY	Saponins >= 40% (UV)	40,58 %
RAPPORTO E/D	Fino al titolo dichiarato (ca. 1/8)	Conforme	E/D RATIO	Up to stated assay (approx. 1/8)	Complies
ASPETTO	Polvere igroscopica	Conforme	APPEARANCE	Hygroscopic powder	Complies
COLORE	Marrone	Conforme	COLOUR	Brown	Complies
ODORE	Caratteristico	Conforme	ODOUR	Characteristic	Complies
SAPORE	Caratteristico	Conforme	TASTE	Characteristic	Complies
DENSITÀ	Ca. 0,5 g/ml	Conforme	DENSITY	Approx. 0,5 g/ml	Complies
SOLUBILITÀ	Moderatamente solubile in acqua	Conforme	SOLUBILITY	Sparingly soluble in water	Complies
PERDITA ALL'ESSICCAMENTO	<= 8,0%	3,98 %	LOSS ON DRYING	<= 8,0%	3,98 %
METALLI PESANTI	Totale <= 20 ppm * Pb <= 3 ppm * Cd <= 1 ppm * Hg <= 0,1 ppm *	Conforme	HEAVY METALS	Total <= 20 ppm * Pb <= 3 ppm * Cd <= 1 ppm * Hg <= 0,1 ppm *	Complies
PESTICIDI	Conforme a Ph. Eur. ed. vigente e/o al Reg. 2005/396/CE e succ. aggiornamenti *	Conforme	PESTICIDES	Complies with Ph. Eur. current ed. and/or Reg. 2005/396/EC and amendments *	Complies
AFLATOSSINE	Aflatossina B1 < 5 ppb; Aflatossine totali (B1, B2, G1, G2) < 10 ppb * Conforme (Reg. 1933/2015/CE) *	Conforme	AFLATOXINS	Aflatoxin B1 < 5 ppb; total aflatoxins (B1, B2, G1, G2) < 10 ppb * Complies (Reg. 1933/2015/EC) *	Complies
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	<= 5x10000 ufc/g (TAMC, Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, uso orale)	< 3000 ufc/g	POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS	<= 5x10000 cfu/g (TAMC, Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, oral use)	< 3000 cfu/g
CARICA BATTERICA TOTALE	<= 5x100 ufc/g (TYMC, Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, uso orale)	< 100 ufc/g	TOTAL BACTERIA	<= 5x100 cfu/g (TYMC, Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, oral use)	< 100 cfu/g
LIEVITI E MUFFE	Salmonella: assente/25 g; E. coli: assente/1 g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, uso orale) *	Conforme	YEASTS AND MOULDS	Salmonella: absent/25 g; E. coli: absent/1 g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, oral use) *	Complies
PATOGENI	<= 100 ufc/g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, uso orale) *	Conforme	PATHOGENS	<= 100 cfu/g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, oral use) *	Complies
BATTERI GRAM NEGATIVI RESISTENTI AI SALI BILIARI	<= 100 ufc/g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, uso orale) *	Conforme	BILE-TOLERANT GRAM-NEGATIVE BACTERIA	<= 100 cfu/g (Ph. Eur. 5.1.8, cat. B, oral use) *	Complies

INFORMAZIONI GENERALI

NOME INCI	Tribulus terrestris fruit extract Maltodextrin Aqua
NUMERO EINECS/ELINCS	Tribulus terrestris fruit extract: 290-381-1 Maltodextrin: 232-940-4 Aqua: 231-791-2

GENERAL NOTICES

INCI NAME	Tribulus terrestris fruit extract Maltodextrin Aqua
EINECS/ELINCS NUMBER	Tribulus terrestris fruit extract: 290-381-1 Maltodextrin: 232-940-4 Aqua: 231-791-2

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 017924_005 TRIBULUS TERRESTRIS E.S. 40% SAPONINE - TRIBULUS TERRESTRIS P.E. 40% SAPONINS -

Lotto - Batch Number S2117627

Produttore materia prima - Raw material manufacturer Sergio Fontana S.r.l. - Italia - Italy
Via Moscatello 2/D - 76012 Canosa di Puglia (BT)

Data di produzione - Manufacturing date: 16/11/2021

Data rititolazione - Retest date: 16/11/2023 ✓

Data di analisi - Analysis date: 16/11/2021

PROVENIENZA MATERIA PRIMA	Cina	ORIGIN OF RAW MATERIAL	China
ORIGINE DELLA PIANTA	Pianta spontanea	ORIGIN OF THE PLANT	Spontaneous plant
EPOCA DI RACCOLTA	Da giugno a settembre	HARVEST TIME	From June to September
ATTIVI DELLA PIANTA	Glicosidi terpenici (saponine); alcaloidi; resina; lipidi	ACTIVES OF THE PLANT	Terpenic glycosides (saponins); alkaloids; resin; lipids
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Prodotto ad uso professionale con applicazioni in ambito alimentare e cosmetico	TYPE OF PRODUCT AND USE	Product for professional use with food and cosmetic application
COMPOSIZIONE	Tribulus terrestris fruit extract: fino a 100%; Maltodextrin <= 30%; Aqua <= 8%	COMPOSITION	Tribulus terrestris fruit extract: up to 100%; Maltodextrin <= 30%; Aqua <= 8%
ALLERGENI	Esente da allergeni alimentari (Reg. 1169/2011/UE, Alleg. II) Non contiene glutine Non ci si aspetta la presenza di allergeni cosmetici in quantità significative e non sono aggiunti intenzionalmente	ALLERGENS	Free from food allergens (Reg. 1169/2011/EU, Annex II) It does not contain gluten The presence of cosmetic allergens is not expected in significant quantities and they are not intentionally added
GRANULOMETRIA	>= 90,0% passa attraverso 300 micron	PARTICLE SIZE	>= 90,0% through 300 micron
MANIPOLAZIONE	Manipolare in locali provvisti di un buon sistema di aerazione; impedire il contatto delle polveri con sorgenti di accensione, quali fiamme libere, scintille, ecc	HANDLING	Handle in well ventilated room, avoid the contact of powder with fire sources, such as flames and sparks, etc
CONSERVAZIONE	Conservare in contenitori ben chiusi, al riparo da luce, calore e umidità	STORAGE	Store in well closed containers, away from light, heat and moisture
PROPRIETÀ	Azione tonica e di sostegno metabolico Tonico (stanchezza fisica e mentale) Favorisce la funzionalità delle vie urinarie Funzione digestiva	PROPERTIES	Tonic action and metabolic support Tonic (physical and mental fatigue) It enhances the functionality of the urinary tract Digestive
BIBLIOGRAFIA	Uso esterno: condizionante cutaneo CosIng - European Commission Database Il Nuovo Codex Vegetabilis - G. Proserpio	BIBLIOGRAPHY	External use: skin conditioner CosIng - European Commission Database Il Nuovo Codex Vegetabilis - G. Proserpio

ANNOTAZIONI

NOTE
Esente da OGM (Reg. 1829-1830/2003/CE); esente da rischio BSE/TSE
Non irradiato
Non contiene sostanze classificate C.M.R.
Non contiene nanomateriali
Non testato sugli animali

NOTES

NOTES
GMOs-free (Reg. 1829-1830/2003/EC); BSE/TSE-free
Not irradiated
It does not contain C.M.R. substances
It does not contain nanoparticles/nanomaterials
It has not been tested on animals

Código Acofoema = 1100280
nuu (05/04/24)

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 017924_005 TRIBULUS TERRESTRIS E.S. 40% SAPONINE - TRIBULUS TERRESTRIS P.E. 40% SAPONINS -

Lotto - Batch Number S2117627

Produttore materia prima - Raw material manufacturer Sergio Fontana S.r.l. - Italia - Italy
Via Moscatello 2/D - 76012 Canosa di Puglia (BT)

Data di produzione - Manufacturing date: 16/11/2021

Data rititolazione - Retest date: 16/11/2023

Data di analisi - Analysis date: 16/11/2021

Le informazioni sopra riportate non vi esonerano dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto prima dell'uso. L'adozione dei prodotti e di conseguenza l'uso corretto degli stessi sono sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

All specifications are as provided by the original manufacturer. They do not imply any exemption from identifying and inspecting the product before its use, the final user being fully responsible for the adoption and the correct usage of the product.

Responsabile Qualità / Head of Quality
Dott.ssa Mariagrazia Roselli

Mariagrazia Roselli

Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE _____	NR. INTERNO: _____	NR DDT/FATTURA : _____
DATA UTILIZZO _____	DATA FINE UTILIZZO : _____	QUANTITA': _____
COSTO: _____	PREZZO AL PUBBLICO : _____	SIGLA RESP.LAB. : _____