



N22056T0
007173-25
E.S. TIT. CARDO MARIANO 80% SILIMAR.

A.C.E.F. S.r.l.
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)
Via Umbria 8/14
Tel. 0523 241911
http://www.acef.it
e-mail: acef@acef.it



C.F. e PARTITA IVA 01898070337
Cap.Soc. €10.000
R.I. PC-360354

AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 227301

Prodotto: 007173-25 E.S. TIT. CARDO MARIANO 80% SILIMAR.

Lotto: N22056T0 Data Produzione: 19/06/2025 Data Scadenza: 30/06/2028

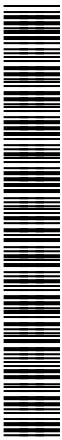
| Saggi | Specifiche | Risultato |
|----------------------------|--|-----------|
| Numero CAS | 84604-20-6 | Conforme |
| Nome botanico | Silybum marianum (L.) Gaertn. | Conforme |
| Sito produttivo | Italia / Asia | Conforme |
| Solvente di estrazione | Acqua / Etanolo 20/80 v/v | Conforme |
| Excipienti | Maltodestrina | Conforme |
| Sostanze ausiliarie | Nessuna | Conforme |
| Densità tappata | Circa 0,5 | Conforme |
| Granulometria | >=90% Attraverso setaccio nr.500 (metodo EP) | Conforme |
| Origine della droga | Asia (Cina) e/o Spagna | Conforme |
| Parte della pianta | Frutto | Conforme |
| Condizioni di crescita | Coltivato | Conforme |
| Condizioni di raccolta | Manuale | Conforme |
| Periodo di raccolta | Primavera e/o Autunno | Conforme |
| Lavorazione primaria | Lavaggio; Pressatura; Essiccazione; Macinatura | Conforme |
| Aspetto | Polvere fine giallastra, giallo-brunastra | Conforme |
| Identificazione TLC (**) | Positiva | Positiva |
| Titolo: Silimarina | >=80,0 % | 80,1 |
| Rapporto Droga/Estratto | 30:1 (indicativo) | Conforme |
| Perdita all'essiccamiento | <=5,0 % | 3,9 |
| Solventi residui (Etanolo) | <=0,5 % | <0,5 |
| Metalli pesanti totali | | |
| - Metalli pesanti | <=10,0 ppm | <10,0 |
| - Piombo (Pb) | <=3,0 ppm | <3,0 |
| - Cadmio (Cd) | <=1,0 ppm | <1,0 |
| - Mercurio (Hg) | <=0,1 ppm | <0,1 |
| Conservanti | Assenti | Conforme |
| Conta batterica totale (*) | <= 10000 cfu/g | Conforme |

01/07/2025

Pagina 1 di 2

Questo documento, prodotto elettronicamente, è valido senza firma e costituisce copia esatta, controllata e siglata sull'originale, del certificato di analisi del produttore/fornitore, conservato in accordo alle procedure aziendali certificate UNI EN ISO 9001

<<Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego non corretto dei prodotti da noi commercializzati>>



N22056T0
007173-25
E.S. TIT. CARD. MARIANO 80% SILIMAR.

A.C.E.F. S.r.l.
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)
Via Umbria 8/14
Tel. 0523 241911
http://www.acef.it
e-mail: acef@acef.it



C.F. e PARTITA IVA 01898070337
Cap.Soc. €10.000
R.I. PC-360354

AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 227301

Prodotto: 007173-25 E.S. TIT. CARD. MARIANO 80% SILIMAR.

Lotto: N22056T0 Data Produzione: 19/06/2025 Data Scadenza: 30/06/2028

| Saggi | Specifiche | Risultato |
|------------------------|--------------|-----------|
| Lieviti e muffe (*) | <= 100 cfu/g | Conforme |
| Enterobatteriacee | <= 100 cfu/g | Conforme |
| E.coli | Assente/1g | Conforme |
| Salmonella | Assente/25g | Conforme |
| Micotossine | | |
| - Aflatossine B1 | <5 ppb | <5 |
| - Somma di B1,B2,G1,G2 | <10 ppb | <10 |
| IPA | | |
| - Benzo(a)pirene | <10 ppb | <10 |
| - Somma 4IPA | <50 ppb | <50 |

Nota:

Conforme alle specifiche tecniche del produttore/fornitore.

Conforms to producer/supplier technical specifications.

(*) Tutti i limiti devono essere interpretati con 5X in accordo con la Ph.Eur.

(**) Identificazione TLC (può essere eseguito sull'estratto o sul prodotto semilavorato o sulla droga)

Prodotto per uso dietetico, nutrizionale e alimentare

(*) All indicated limits have to be interpreted as 5X according to Ph.Eur.

(**) Identification TLC (may be performed on the extract or on the half-processed product or on the drug)

Product for dietetic, nutritional and food use

Cod.: NVH008 - Condizioni di crescita

Più saggi con lo stesso codice

Cod.: NVH008 - Condizioni di raccolta

Più saggi con lo stesso codice

Produttore: NVH ITALIA SRL

VIA B. CELLINI 16/4 22071 CADORAGO (CO)

APPROVATO
01/07/2025

Carmela Camarda
Coordinatore CQ