

TECHNICAL DATA SHEET / SCHEMA TECNICA

Product Name/Nome Prodotto: PHEN-LIPOSOME VITAMINA C 58% POLVERE FOOD GRADE

Kind of product/Tipo di prodotto	Liposom system / Sistema liposomiale
Use/Utilizzo	Ingredient for food application / Ingrediente per uso alimentare

Composition/Composizione			
Ingredients/Ingredienti	% w/w	CAS	EINECS
ASCORBIC ACID*	>58	50-81-7 / 62624-30-0	200-066-2 / 263-644-3
MALTODEXTRIN	17-28	9050-36-6	232-940-4
LECITHIN (from soy/da soia)	13-20	8002-43-5 / 8030-76-0	232-307-2 / 310-129-7
SORBITOL (E420)	1-5	50-70-4	200-061-5

* Ascorbic acid complies with E300 and Ph.Eur. requirements / Acido ascorbico conforme ai requisiti di E300 e Ph.Eur

Specifications/Caratteristiche		
Parameters/Parametri	Methods/Metodi	
Aspect/Aspetto		Powder/Polvere
Colour/Colore		Characteristic/Caratteristico
Odour/Odore		Characteristic/Caratteristico
Ascorbic acid/Acido ascorbico	ISTISAN 1996/34 PAG. 157	58-63%
Total microbial content/Conta microbica totale	UNI EN ISO 4833-1:2013	< 10000 CFU/g
Yeast and mould/Lieviti e muffe	ISO 21527-1:2008	<=500 CFU/g
E. Coli/E. Coli	ISO 16649-2:2001	None/Assenti
Salmonella/Salmonella	AFNOR BKR 23/07-10/11	None/Assenti

Compliance/Conformità	
Pesticides/Pesticidi	Conform Reg. CE839/2008/Conforme Reg. CE839/2008
Total aflatoxins/Aflatossine totali	Conform Reg. CE 165/2010/Conforme Reg. CE 165/2010
Heavy metals/Metalli pesanti	Conform Reg. CE629/2008 (Pb <=3 ppm, Cd <=1 ppm, Hg <=0,1 ppm)/ Conformi Reg. CE629/2008 (Pb <=3 ppm, Cd <=1 ppm, Hg <=0,1 ppm)

Recommendations /Raccomandazioni
Store in a cool dry place, avoid prolonged exposure to light and heat/Conservare in luogo fresco e asciutto al riparo da fonti di calore e di luce.
Avoid exposing the product to excessive humidity / Evitare di esporre il prodotto ad un'eccessiva umidità

Statements/Dichiarazioni

PREFERENTIAL ORIGIN/ORIGINE PREFERENZIALE: The product is of EU (Italian) preferential origin / *Il prodotto originario della COMUNITÀ EUROPEA (ITALIA)*

SOLVENT IMPURITY/SOLVENTI RESIDUI: No solvent has been used in the production of the product except water and/or glycerine/*Non si utilizzano solventi, tranne acqua e/o glicerina vegetale.*

GMO/OGM: The product does not contain nor does not come from genetically modified plant materials/ingredients therefore is considered a GMO free product/*Il prodotto non contiene e non proviene da Organismi Geneticamente Modificati pertanto può essere considerato un prodotto OGM free.*

ANIMAL TESTING/TEST SU ANIMALI: The product has not been tested on animals/*Il prodotto non è mai stato testato su animali.*

SHELF-LIFE/DURATA DI CONSERVAZIONE: 24 months/24 mesi

Last update/Ultimo aggiornamento: 10/03/2023

Phenbiox s.r.l.