



SPECIFICA TECNICA

Prodotto **MAGNESIO STEARATO VEGETALE FU-Ph.Eur.**

NOME INCI	Magnesium Stearate
NOME INCI USA	Magnesium Stearate
CAS	557-04-0
EINECS / ELINCS	209-150-3
FORMULA	C ₁₈ H ₃₆ O ₂ x 1/2Mg
PESO MOLECOLARE	570 (medio)

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Identificazione IR		Positiva	
Aspetto		Polvere fine bianca o quasi bianca	
Identificazione (Ph.Eur.)			
- A (Punto di congelamento)		53,00 - 90,00	° C
- B (Indice di acidità)		195,0 - 210,0	mgKOH/g
Alcalinità libera (% MgO)		<=0,100	%
Acidi grassi liberi		<=3,000	%
Perdita all'essiccamento		<=5,00	%
Magnesio		4,00 - 5,00	%
Magnesio ossido		6,500 - 11,000	%
Arsenico		<=3	ppm
Nichel		<=5	ppm
Piombo		<=2	ppm
Mercurio		<=1	ppm
Cadmio		<=1	ppm
Insaponificabile		<=2,00	%
Composizione C16 + C18		90,00 - 100,00	%
Composizione C18 (Acido stearico)		40,00 - 100,00	%
Conta totale microrganismi aerobi (TAMC)		<=1.000	CFU/g
Conta totale lieviti e muffe (TYMC)		<=100	CFU/g
E.coli		Assente	
Salmonella		Assente	
* Acidità o alcalinità		Conforme al test	
* Solfati		<=0,5	%
* Cloruri		<=0,1	%
* Identificazione D (Ph.Eur.) & A (USP)		Conforme al test	

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati



SPECIFICA TECNICA

Prodotto **MAGNESIO STEARATO VEGETALE FU-Ph.Eur.**

Revisione Capitolato		3	
Data Approvazione		26/02/2016	

* saggi non obbligatori

Conforme: additivo alimentare E470b - USP / NF ed Ph.Eur..

Prodotto di origine vegetale

Il prodotto non contiene lattice

NUTRITIONAL STATEMENT:

Water	0 - 6%	Milk and milk derivates	Free
Ash	6.64 - 8.3%	Lactose	Free
Total fat	95,5 %	Egg and egg products	Free
Saturated fat	95,0 %	Soy and soy derivates	Free
Monounsaturated fat	0,5 %	Gluten	Free
Polyunsaturated fat	Free	Wheat and wheat derivates	Free
Trans fatty acids	Free	Beef and beefderivates	Free
Cholesterol	Free	Pork and pork derivates	Free
Carbohydrates	Free	Chicken and chicken derivates	Free
Dietary fiber	Free	Fish and fish derivates	Free
Polyols	Free	Seafood and derivates	Free
Magnesium	4 - 5%	Maize and maize derivates	Free
Phosphorus	< 10 ppm	Cacao and cacao derivates	Free
Protein	Free	Yeast and yeast derivates	Free
Celery	Free	Sesam seed and sesam derivates	Free
Crustaceans & shellfish	Free	Nuts and nut derivates	Free
Sulphites	Free	Genetically modified organisms	Free
		Mustard	Free
		Peanuts	Free
		Energy (kcal/Kg)	Not avail.

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati