



nome prodotto : ACIDO MALICO-DL

Prodotto **ACIDO MALICO-DL**

NOME INCI	Malic Acid
NOME INCI USA	Malic Acid
CAS	617-48-1
EINECS / ELINCS	210-514-9
FORMULA	HOOC-CH(OH)-CH ₂ -COOH

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
* Aspetto		Polvere cristallina bianca o granuli bianchi con forte sapore acido	
Titolo		>=99,0	%
* Punto di fusione		130,0 - 132,0	° C
* Umidità		<=0,30	%
Ceneri solforiche		<=0,10	%
* Metalli pesanti		<=10	ppm
Arsenico		<=2	ppm
* Ferro		<=5	ppm
Piombo		<=2	ppm
* Mercurio		0 - 1	ppm
Insolubili in acqua		<=0,10	%
Acido Fumarico		<=1,00	%
Acido maleico		<=0,05	%
Granulometria			
* - 25 mesh		>=99,0	%
* - 100 mesh		<=5,0	%
* Conta batterica totale		<=10	CFU/g
* Lieviti e muffe		<=10	CFU/g
Coliformi			
* - Coliformi totali		<= 10 cfu/g	
* - Coliformi come coliformi fecali		<= 10 cfu/g	
* Salmonella		assente	CFU/g
* Rotazione ottica specifica		-0,10 - 0,10	°
Revisione Capitolato		4	
Data Approvazione		24/03/2016	

* saggi non obbligatori

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



nome prodotto : **ACIDO MALICO-DL**

www.andreagallo.it

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ACIDO MALICO-DL**

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