



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ACIDO NICOTINICO USP**

NOME INCI	Niacin
NOME INCI USA	Niacin
CAS	59-67-6
EINECS / ELINCS	200-441-0
FORMULA	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>
PESO MOLECOLARE	123,1

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Identificazione IR		Conforme	
Aspetto		Polvere cristallina bianca	
Identificazione	USP/Ph.Eur.	Conforme	
Punto di fusione	Ph.Eur.	234,0 - 238,0	° C
Perdita all'essiccamento	USP	<=1,0	%
Ceneri solforiche	USP	<=0,1	%
Metalli pesanti	USP	<=20	ppm
Cloruri	USP	<=200	ppm
Solfati	USP	<=200	ppm
Impurezze totali	USP	<=0,05	%
Impurezze totali specificate	USP	<=0,05	%
Numero di impurezze > 0.05%		<1	
Titolo		99,5 - 100,5	%
Sostanze correlate	USP	Conforme	
Solventi Residui	USP <467>	Conforme	
Revisione Capitolato		2	
Data Approvazione		18/05/2016	

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