







PRODOTTO	L(+) POTASSIO SODIO TARTRATO NATURALE sinonimi: SALE DI ROCHELLE, SALE DI SEIGNETTE, E 337 CAS 6100-16-9 o 6381-59-5(idrato) e 304-59-6(anidro) EINECS 206-156-8	CERTIFICAZIONI    
CLASSIFICAZIONE	Il prodotto non e' classificato come pericoloso in base al reg CE1272/2008	
REACH	Questa sostanza e' REGISTRATA : reference number 01-2119524666-34-0002.	
ORIGINE	PRODOTTO DA NOVARINA ESCLUSIVAMENTE CON MATERIA PRIMA DI ORIGINE NATURALE - VINICA	
DESCRIZIONE	Polvere bianca, privo di odore, gusto salino e rinfrescante, efflorescente.	
FORMULA	COONa-CHOH-CHOH-COOK * 4 H2O	
PESO MOLECOLARE	282,2	
COMPOSIZIONE	100% POTASSIO SODIO TARTRATO	
DENSITA'	1,78	
DENSITA' APPARENTE	0,9	
PUNTO DI FUSIONE	A 70 - 80 °C si scioglie nella sua acqua di cristallizzazione.	
SOLUBILITA'	Solubile in 1.5 parti di acqua ; insolubile in alcool. La soluzione acquosa e' leggermente alcalina al tornasole, pH 7 -8 .	
ROTAZIONE SPECIFICA	[a] ²⁰ D + 27° + 30°	
UTILIZZO	Come additivo nell' industria alimentare: E337. Per la preparazione della carta di sigarette; nell' industria degli specchi; nell' industria galvanica; per ritardare la presa del gesso.	
IMBALLI	Sacchi di carta da 25 Kg con sacco interno in polietilene o fusti da 50 Kg con sacco interno in polietilene. Nessuna garanzia contro l' impaccamento.	
TRASPORTO	Nessuna restrizione.	
IMMAGAZZINAGGIO	Conservare in contenitori ben chiusi, in locali freschi e asciutti .	
DATI ANALITICI		
ASPETTO	CRISTALLI INCOLORI MOLTO SOLUBILI IN ACQUA,INSOLUBILI IN ALCOOL	
IDENTIFICAZIONE	DA' LE REAZIONI DEI TARTRATI, DEL SODIO E DEL POTASSIO	
ACQUA	24 - 26%	
TITOLO	99.0 - 102.0 %	
ACIDITA'/ ALCALINITA'	pH DELLA SOLUZIONE AL 5% : 6,5 - 8,5	
METALLI PESANTI	<5 ppm	
PIOMBO	<1 ppm	
MERCURIO	<1 ppm	
ARSENICO	<1 ppm	
FERRO	<10 ppm	
CALCIO	<50 ppm	
AMMONIO	<20 ppm	
SOLFATI	<50 ppm	
CLORURI	<10 ppm	
BARIO E OSSALATI	TEST	
GRANULOMETRIA	MIN.60% TRATTENUTO SU SETACCIO DA 60 MESH (0.25 mm.)	
ROTAZIONE SPECIFICA	COMPRESO TRA +28.0 E +30.0	
INSOLUBILI	<100 ppm	
PRESENZA DI OGM	ASSENTI	
PRESENZA DI ALLERGENI	ASSENTI	
PRESENZA DI GLUTINE	ASSENTE	
PRESENZA DI ADDITIVI	ASSENTI	
ASSENZA CONTAMINANTI (pesticidi, micotossine, diossine, PCB, antibiotici.PAH)	ASSENTI	
TRATTAMENTI SPECIALI (RADIAZIONI, vapore etc.)	ASSENTI	
VALIDITA' DEL PRODOTTO	Cinque anni dalla data di produzione	

CONFORME CON I REQUISITI DI PUREZZA CHIMICA PREVISTI DA: USP 32, F.C.C.IV, REG. CE N. 1333/2008 (additivi alimentari), AMERICAN CHEMICAL SOCIETY REAGENT CHEMICALS 9°ed, FARMACOPEA EUROPEA 6.0

Il prodotto non è da intendersi per uso farmaceutico