

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **SORBITOLO SOLUZIONE 70% E 420 FU-Ph.Eur.**

Product **SORBITOL SOLUTION 70% E 420 FU-Ph.Eur.**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>Identification IR</i>	interno	Conforme <i>Complies</i>	
Sostanza secca <i>Dry substance</i>	KF	69,8 - 70,9	%
Mannitolo s.s. <i>Mannitol d.s.</i>	HPLC	2,0 - 6,0	%
Sorbitolo s.s. <i>Sorbitol d.s.</i>	HPLC	74,0 - 79,0	%
Zuccheri riducenti s.s. <i>Reducing sugars d.s.</i>	Copper Method	<=0,20	%
Conducibilità (*) <i>Conductivity (*)</i>	Ph.Eur.	<= 10 mS/cm (tipico) <= 10 mS/cm (typical)	
Acqua (*) <i>Water (*)</i>	Ph.Eur.	28,0-32,0 % (tipico) 28,0-32,0 % (typical)	
Aspetto della soluzione <i>Appearance of solution</i>	Ph.Eur.	conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Identificazione A (*) <i>Identification A (*)</i>	Ph.Eur.	conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Identificazione B (*) <i>Identification B (*)</i>		conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Identificazione C (*) <i>Identification C (*)</i>	Ph.Eur.	conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Zuccheri riducenti dopo idrolisi (*) <i>Reducing sugars after hydrolysis (*)</i>	Ph.Eur.	conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Zuccheri riducenti (*) <i>Reducing sugars (*)</i>	Ph.Eur.	conforme (tipico) <i>conform (typical)</i>	
Sorbitolo s.a. (*) <i>Sorbitol a.s. (*)</i>	Ph.Eur.	72,0-92,0 % (tipico) 72,0-92,0 % (typical)	

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **SORBITOLO SOLUZIONE 70% E 420 FU-Ph.Eur.**
 Product **SORBITOL SOLUTION 70% E 420 FU-Ph.Eur.**

Conta batterica totale <i>Total bacterial count</i>	Ph.Eur.-USP	<= 1000/g (tipico) <= 1000/g (typical)	
Lieviti e muffe (*) <i>Yeasts and molds (*)</i>	Ph.Eur.-USP	<= 100/g (tipico) <= 100/g (typical)	
Identificazione A (*) <i>Identification A (*)</i>	USP	conforme (tipico) conform (typical)	
Identificazione C (*) <i>Identification C (*)</i>	USP	conforme alla specifica conforme alla specifica	
Identificazione B (*) <i>Identification B (*)</i>	USP	conforme (tipico) conform (typical)	
Acqua <i>Water</i>	USP	28,5-31,5 % (tipico) 28,5-31,5 % (typical)	
Zuccheri riducenti (*) <i>Reducing sugars (*)</i>	USP	<= 0,3 % (tipico) <= 0,3 % (typical)	
Sorbitolo (*) <i>Sorbitol (*)</i>	USP	=> 45,0 % (tipico) => 45,0 % (typical)	
Ceneri s.s. (*) <i>Ashes d.s. (*)</i>	USP	<= 0,1 % (tipico) <= 0,1 % (typical)	
Nichel (*) <i>Nickel (*)</i>	USP	<= 1 ppm (tipico) <= 1 ppm (typical)	
pH (*) <i>pH (*)</i>	USP	5,0-7,5 (tipico) 5,0-7,5 (typical)	
E.coli (*) <i>E.coli (*)</i>	Ph.Eur.-USP	ass./g (tipico) abs./g (typical)	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **SORBITOLO SOLUZIONE 70% E 420 FU-Ph.Eur.**
Product *SORBITOL SOLUTION 70% E 420 FU-Ph.Eur.*

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
25/05/2023 18.05	Stefano Rastelli	Responsabile CQ	Approva	

I risultati elencati nel coa come tipici o identificati da un asterisco (*) non sono testati su ciascun lotto, non sono stati necessariamente testati per il lotto e rappresentano valori o intervalli normalmente presenti in questo prodotto.

Il prodotto è conforme a:

- Ph.Eur. ed. vigente
- USP/NF ed. vigente
- Dir. 94/35/EC e successivi aggiornamenti
- Reg. 231/2012 che stabilisce le specifiche per gli additivi alimentari.

Results listed on the coa as typical or identified by an asterisk (*) are not tested on each lot, have not necessarily been tested for that lot, and represent values or ranges typically found in this product.

The product complies with:

- Ph.Eur. and. current
- USP/NF ed. current
- Dir. 94/35/EC and subsequent updates
- Reg. 231/2012 which establishes the specifications for food additives.