



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ACECARBOMER 980R**
Product **ACECARBOMER 980R**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
* Identificazione IR / NIR <i>Identification IR / NIR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere bianca, soffice, igroscopica <i>White, fluffy, hygroscopic powder</i>	
Identificazione <i>Identification</i>			
- Test colorimetrico <i>Colorimetric test</i>	USP/NF; EP	Conforme al test <i>Conform to test</i>	
- Test formazione gel <i>Test formazione gel</i>	USP/NF; EP	Conforme al test <i>Conform to test</i>	
- Spettro infrarossi <i>Infrared spectrum</i>	USP/NF; EP	Conforme al test <i>Conform to test</i>	
- Test formazione precipitato <i>Precipitate formation test</i>	USP/NF; EP	Conforme al test <i>Conform to test</i>	
Contenuto di acido carbossilico <i>Carboxylic acid content</i>	USP/NF; EP	56,00 - 68,00	%
Viscosità 25°C 0.5wt% mucill.,spindle #7 (*)		50.000 - 60.000	cP
* Viscosità 25°C 0.2wt% mucill.,spindle #6 (*)		15.000 - 30.000	cP
* Viscosità 25°C (con sali dopo neutralizz)		15.000 - 25.000	cP
pH 20°C 0.5% disp. in acqua <i>pH 20°C 0.5% water disp.</i>		2,5 - 3,5	
* pH 20°C 0.2% disp. in acqua <i>pH 20°C 0.2% water disp.</i>		2,5 - 4,0	
Chiarezza (**) <i>Clarity (**)</i>		>92	%

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ACECARBOMER 980R**
Product **ACECARBOMER 980R**

Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>	USP/NF; EP	<2,0	%
Ceneri solforiche <i>Sulphated ash</i>	USP/NF; EP	<=1	%
Monomero residuo (acido acrilico libero)		<1.000	ppm
Solventi residui (diclorometano) <i>Residual solvents (dichloromethane)</i>		<1.000	ppm
Metalli pesanti totali <i>Total heavy metals</i>		<=10	ppm
* Singoli metalli: Sb, As, Cd, Co, Mn, Hg, Mo, Ni, Pb, Cu, Sn, Zn		<=10	ppm
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
21/07/2023 9.09	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

* saggi non obbligatori
test not required

(*) Brookfield RVDV, 20 rpm, neutralizzato a pH 7,3-7,8 / Brookfield RVDV, 20 rpm, neutralized to pH 7.3-7.8

(**) Trasmissione %, 0.5% dispersione, neutralizzata - 420 nm / % Transmission, 0.5% dispersion, neutralized - 420 nm

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ACECARBOMER 980R**
Product *ACECARBOMER 980R*

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell