



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

### TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CARBOSSIMETILCELLULOSA SALE SODICO E 466**  
Product **CARBOXYMETHYLCELLULOSE SODIUM SALT E 466**

| SPECIFICA<br>SPECIFICATION                                      | METODO<br>METHOD | Lim. Inf. - Lim. Sup.<br>Lower Lim. - Upper Lim. | u.m.  |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|-------|
| Identificazione IR/NIR<br><i>Identification IR/NIR</i>          |                  | Conforme<br><i>Complies</i>                      |       |
| Grado di sostituzione<br><i>Substitution grade</i>              |                  | 0,65 - 0,90                                      |       |
| Perdita all'essiccamento<br><i>Loss on drying</i>               |                  | <=10,0                                           | %     |
| Viscosità 2%<br><i>Viscosity 2%</i>                             |                  | 400 - 600                                        | mPa.s |
| pH<br><i>pH</i>                                                 |                  | 6,5 - 8,5                                        |       |
| Sodio glicolato<br><i>Sodium glycolate</i>                      |                  | <=0,40                                           | %     |
| Metalli pesanti<br><i>Heavy metals</i>                          |                  | <=10,0                                           | ppm   |
| Arsenico<br><i>Arsenic</i>                                      |                  | <=3,0                                            | ppm   |
| Piombo<br><i>Lead</i>                                           |                  | <=2,0                                            | ppm   |
| Cadmio<br><i>Cadmium</i>                                        |                  | <=1,0                                            | ppm   |
| Mercurio<br><i>Mercury</i>                                      |                  | <=1,0                                            | ppm   |
| Titolo<br><i>Assay</i>                                          |                  | >=99,5                                           | %     |
| * Contenuto Na calcolato vs DS<br><i>Na content calc. vs DS</i> |                  | <=12,40                                          | %     |
| Revisione Capitolato<br><i>Specification Revision</i>           |                  | 4                                                |       |

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: **CARBOSSIMETILCELLULOSA SALE SODICO E 466**  
Product **CARBOXYMETHYLCELLULOSE SODIUM SALT E 466**

|                                    |  |            |  |
|------------------------------------|--|------------|--|
| Data Approvazione<br>Approval Date |  | 04/08/2020 |  |
|------------------------------------|--|------------|--|

\* saggi non obbligatori  
test not required

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