



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **POLIOSSIETILENSORBITAN MONOOLEATO T 80**  
Product **POLYSORBATE 80**

NOME INCI Polysorbate 80  
INCI NAME  
NOME INCI USA Polysorbate 80  
INCI NAME USA  
CAS 9005-65-6  
CAS NUMBER  
EINECS / ELINCS //  
EINECS / ELINCS

| SPECIFICA<br>SPECIFICATION                        | METODO<br>METHOD | Lim. Inf. - Lim. Sup.<br>Lower Lim. - Upper Lim. | u.m.    |
|---|------------------|--|---------|
| * Aspetto a 30°C<br>Appearance at 30°C            |                  | Liquido limpido<br>Clear liquid                  |         |
| * Odore<br>Smell                                  |                  | tipico<br>typical                                |         |
| Acqua<br>Water                                    |                  | <=3,00   | %       |
| Colore Gardner<br>Colour Gardner                  |                  | <=8,00   | Gardner |
| Acidità<br>Acidity                                |                  | <=2,00   | mgKOH/g |
| Indice di ossidril<br>Hydroxyl number             |                  | 65,00 - 80,00                                    | mgKOH/g |
| Indice di saponificazione<br>Saponification index |                  | 45,00 - 55,00                                    | mgKOH/g |
| * pH (sol. 5 %)<br>pH (sol. 5 %)                  |                  | 6,00 - 8,00                                      |         |
| * Indice di iodio<br>Iodine index                 |                  | 19,00 - 24,00                                    |         |
| * Diossano<br>Dioxane                             |                  | <=5,00   | ppm     |
| * Metalli pesanti<br>Heavy metals                 |                  | <=10,00  | ppm     |

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: **POLIOSSIETILENSORBITAN MONOOLEATO T 80**  
Product **POLYSORBATE 80**

|   |  |                             |  |
|---|--|-----------------------------|--|
| Identificazione IR<br><i>Identification IR</i>        |  | Positiva<br><i>Positive</i> |  |
| Revisione Capitolato<br><i>Specification Revision</i> |  | 4                           |  |
| Data Approvazione<br><i>Approval Date</i>             |  | 19/12/2019                  |  |

\* 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