



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **TEOBROMINA PURA EP**

| | |
|-----------------|-------------|
| NOME INCI | Theobromine |
| NOME INCI USA | Theobromine |
| CAS | 83-67-0 |
| EINECS / ELINCS | 201-494-2 |
| FORMULA | C7 H8 N4 O2 |
| PESO MOLECOLARE | 180.2 |

| SPECIFICA | METODO | Lim. Inf. - Lim. Sup. | u.m. |
|---------------------------------------|--------|---------------------------|------|
| Aspetto | | Polvere bianca, inodore | |
| Identificazione | | conforme | |
| Identificazione IR | | conforme | |
| Acidità | | $\leq 0,2$ ml NaOH 0,01 M | |
| Sostanze correlate | | $< 0,5$ % | |
| Metalli pesanti | | ≤ 20 ppm | |
| Perdita all'essiccamento | | $\leq 0,50$ | % |
| Ceneri solforiche | | $\leq 0,10$ | % |
| Titolo | | 99,00 - 101,00 | % |
| Sostanze carbonizzabili | | conforme USP | |
| Punto di fusione | | 348 - 352 °C | |
| Impurezze organiche volatili (O.V.I.) | | conforme | |
| Revisione Capitolato | | 2 | |
| Data Approvazione | | 09/06/2016 | |

Il prodotto è OGM free in accordo con la direttiva 2001/18/EC
Il prodotto è gluten-free

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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