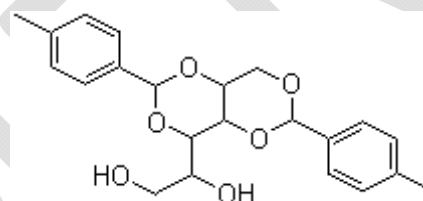



## Methyldibenzylidene sorbitol

## Certificat d'Analyse



Code produit : M103P01G  
 Lot n° : M103A121011  
 Date d'expiration : 11 Octobre 2015  
 Conservation : 4°C à l'obscurité  
 Masse attendue : 1g  
 Opérateur : ER



|   | Nom                          | Pureté en % | CAS        | EINECS    | Masse en g |
|---|------------------------------|-------------|------------|-----------|------------|
| 1 | Methyldibenzylidene sorbitol | 98,0        | 54686-97-4 | 405-870-9 | 1.00130    |

| Données chimiques produit   | Données analytiques et sécurité  |
|---|--|
| <p><b>Nom :</b> Methyldibenzylidene sorbitol<br/> <b>Formule brute :</b> C<sub>22</sub>H<sub>26</sub>O<sub>6</sub><br/> <b>Masse molaire :</b> 386.44 gmol<sup>-1</sup></p> <p><b>Aspect :</b> solide<br/> <b>Couleur :</b> n.d<br/> <b>Point de fusion :</b> 255-262 °C<br/> <b>Point d'ébullition :</b> 602.853 °C<br/> <b>Densité :</b> 1.516 g/cm<sup>3</sup></p> <p><b>Incertitude :</b> Toutes les sources d'erreurs relatives à la préparation de l'échantillon ont été identifiées et quantifiées. Un facteur 2 est appliqué à la somme des erreurs relatives pour donner une <u>Incertitude Standard Relative Finale</u> de <b>0,025</b></p> | <p><b>Analyses :</b> n.d.<br/> <b>RMN <sup>1</sup>H :</b> n.d.<br/> <b>LC :</b> Gradient Eau/ACN 10-90% en 10min colonne Cluzeau Stability Basic C18 100mm 1,9µm<br/> <b>UV :</b> Analyse par barrette de diode entre 190 et 400nm<br/> <b>MS :</b> n.d.</p> <p><b>Données sécurité du produit :</b></p> <p><br/> <b>Xi Irritant</b><br/>                     R :36/37/38<br/>                     N° Index : n.d.</p> <p>S : 24/25</p> |

*Nota :* La date de péremption est indiquée sur la base d'informations connues sur les produits maintenus hermétiques dans leurs conditions de stockage optimales (température, pression...). Toute dégradation ne pourra être prise en compte par la société A2S.

| Date de Validation | Signature Melle RAYMOND<br>Resp.Laboratoire                                       | Signature Dr. C. RUBIO<br>Gérant  |
|--------------------|---|---|
| 11 Octobre 2012    |  |  |

**CHIMTEC** est une marque de la société Analytical Standard Solutions commercialisée par

### **Analytical Santard Solutions**

284, rue Blaise Pascal Z.I. Labory Baudan F-33127 Saint Jean d'Illac France

Tél : 09.66.95.05.49

Fax : 05.57.80.05.49

e-mail : [contact@a-2-s.com](mailto:contact@a-2-s.com)

### Donnees analytiques

