



FICHE TECHNIQUE

PARAOXYBENZOATE DE METHYLE

INCI - Methylparaben - N° CAS 99-76-3 - N° EINECS/ELINCS 202-785-7

DEFINITION :

Parahydroxybenzoate de méthyle $C_8H_8O_3$.

Matière première conforme à la Pharmacopée Européenne en vigueur (monographie : **Parahydroxybenzoate de méthyle**).

CARACTERISTIQUES :

Aspect	Poudre
Couleur	Blanc à blanc crème
Odeur	Faible
Point de fusion (°C)	125 - 128
Poids moléculaire	152,4 g/mol
Pureté (%)	98.0 – 102.0
Substances apparentées	Conforme
Perte au séchage (%)	≤ 0,50
Acidité (mL NaOH 0.1M)	< 0.1
Métaux lourds (Pb)	< 10ppm
Cendres sulfuriques	Conforme
Solubilité	Soluble à froid dans l’Ethanol. Soluble à chaud dans l’eau (0.25% env.), la Glycérine, les Glycols, les Corps gras.

UTILISATIONS :

Conservateur alimentaire, industrie cosmétique et pharmacie (usages externes).
Dosages usuels : 1 à 5 pour mille.
Stockage: En emballages fermés, à l’abri de la chaleur, de la lumière et de l’humidité.

PRESENTATION :

Carton de 25 kg.

Renseignements donnés de bonne foi mais n’engageant pas notre responsabilité.

Mai 2007.