

Mono-penta Erythritol 95%

Version 2026-10-22 · Révision 2026-10-22

N° CAS	115-77-5	Groupe chimique	2,2-Bis(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol
--------	----------	-----------------	--

Applications

- RÉSINES ALKYDES
- LUBRIFIANTS DE SYNTHÈSE
- MONOMÈRE UV
- POLYURÉTHANE
- ESTERS DE COLOPHANE

Conditionnement et durée de conservation

Conditionnement : sac de 25 kg / 500 kg par palette ou big bags de 500 kg

Données physiques

Densité (g/cm ³)	1.37
Forme de livraison	Cristaux blancs
Humidité (%)	1.0
Indice d'hydroxyle (mg KOH/g)	1625 – 1650
Teneur (%)	≥95
Point de fusion (°C)	240
Masse moléculaire (g/mol)	136.147
Cendres, wt, ppm3	Max. 15
Couleur phtalique (Fe, Co, Cu)	2
N° EINECS	204-104-9
Méthode d'analyse	Gas phase chromatography
Formule moléculaire	C5H12O4

Emballage, expédition et stockage

Mono-penta Erythritol 95% est fourni sous forme de cristaux blancs. Le produit est conditionné en sac de 25 kg et expédié sur palettes de 500 kg. Stocker à température ambiante normale, au sec et à l'abri des intempéries. Durée de conservation : 1 an.

Toutes les informations ci-dessus reposent sur des données obtenues en laboratoire et ne sauraient certifier l'aptitude du produit. Il est conseillé aux utilisateurs d'essayer le produit dans leur propre système avant l'achat.