

Désignation

- HYDROCHLORIC ACID SOLUTION, VOLUMETRIC, REAG. PH. EUR., 0,5 M HCL (0,5N)

Référence

- 49770-1L-HON

Unité de vente : 1 L

Description

- Marque : Riedel-de Haën
- Numéro de registre Beilstein : 635685
- Numéros CAS (tous) : 56-81-5
- Numéro CE : 200-289-5
- Formule linéaire : HOCH₂CH(OH)CH₂OH
- Numéro MDL : MFCD00004722
- Masse molaire : 92,09 g/mole
- Numéro RTECS : MA8050000
- Synonymes : 1,2,3-propanetriol ; glycérine
- Point/intervalle d'ébullition 290 °C (1,013 hPa)
- Réactif ACS
- Couleur Incolore
- Densité 1,26 g/cm³ (20 °C)
- Point d'éclair 160 °C
- Forme liquide
- Catégorie Catégorie ACS
- Matières incompatibles : Agents oxydants forts, Acides forts, Bases fortes
- Limite inférieure d'explosivité 0,9 % (V)
- Point/intervalle de fusion 18 °C
- Coefficient de partage -1,75
- Pourcentage de pureté 99,50
- Détails de pureté >=99,50 %
- Solubilité dans l'eau Complètement miscible
- Pression de vapeur <0,01 hPa (20 °C)
- Viscosité 1.300 mPa.s (20 °C)
- Valeur pH Neutre - Température de stockage : ambiante

