

FICHE TECHNIQUE

Désignation

Acétone

Référence

34850-1L-HON

Unité de vente

1 Flacon de 1 litre

Description

Acetone Chromasolv For HPLC =99,8%

Caractéristiques techniques

Essai (GC): Min. 99,8 %

Matière non volatile : Max. 0,0005 %

Eau (Karl Fischer): Max. 0,1 %

> Acide libre (en tant que CH3COOH): Max. 0,002 %

> Température d'auto-inflammation Non auto-inflammable

Point/plage d'ébullition : 55-57 °C (1,013 hPa)

Couleur : Incolore

Concentration: >=99,80 %
Densité: 0,79 g/cm3 (20 °C)
Point d'éclair: 14,3 %(V)

> Forme : Liquide

Matériaux incompatibles Métaux alcalino-terreux, Métaux alcalins, Acides forts, Bases, Agents oxydants forts, Les matières plastiques peuvent être attaquées

➤ Limite inférieure d'explosion :2,2 %(V)

➤ Point/plage de fusion : -95 °C

Coefficient de partage : -0,24

Pourcentage de pureté :99,80

➤ Détails de pureté >=99,80 %

> Solubilité dans l'eau : Complètement miscible

➤ Limite supérieure d'explosion : 14,3 %(V)

Densité de vapeur : 2

> Pression de vapeur : 580 hPa (50 °C)

Viscosité : 0,32 mPa.s (20 °C)

> Température de stockage Ambiante

