

IDENTIFICATION

- **N° CAS :** 123-86-4
- **N° EINECS :** 204-658-1
- **Formule chimique :** $C_6H_{12}O_2$

ACETATE DE BUTYLE

PROPRIETES

L'**Acétate de Butyle** est un ester dont le procédé de fabrication réside en une estérification de l'Acide Acétique avec le n-butanol.

L'acétate de butyle est un solvant liquide incolore, volatil avec une odeur fruitée. Utilisé dans l'industrie chimique pour fabriquer des laques et autres produits similaires. Il est aussi utilisé comme additifs alimentaire dans la production de sucrerie, crèmes glacées, fromages etc....

UTILISATION

- diluant pour peinture, laques, vernis, encres d'imprimerie et colles
- solvant d'extraction dans l'industrie pharmaceutique
- fabrication de cuirs artificiels, films photographiques, plastiques
- aromes et parfum pour l'industrie alimentaire
- cosmétiques (dissolvant pour vernis à ongles)....

CARACTERISTIQUES PHYSIQUO-CHIMIQUES

Caractéristiques	Spécifications
Aspect	Liquide incolore
Valeur du pH (5 g/l)	5 (à 20°C)
Odeur	Fruitée
Densité relative à 20°C	0.88 g/cm ³
Point d'ébullition	126°C à 101 kPa
Point d'éclair	27°C
Limite d'explosivité	Inférieure : 3 Vol% Supérieure : 10.4 Vol%
Point de fusion	-77,9°C
Pression des vapeurs à 20°C	10.7 hPa

STOCKAGE ET CONSERVATION



F - Facilement inflammable

PRODUIT DISTRIBUE PAR SARAPROC MAROC

DEPOT: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC
 Tél.:/Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60
 USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès
 Tél : 05 35 96 04 59 Fax: 05 35 64 37 60

