# Acide lactique

## IDENTIFICATION

- **Numéro CAS :** 79-33-4
- **Nom INCI :** LACTIC ACID
- **Numéro EINECS :** 201-196-2
- **Formule brute :** $C_3H_6O_3$

## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUE

- **Aspect :** solution aqueuse légèrement colorée, de saveur acide
- **Couleur :** Incolore ou légèrement jaune
- **Miscibilité à l'eau :** Miscible

  **Miscibilité à l'alcool :** Miscible
- **Densité :** 1,18 à 1,210
- **Masse molaire :** 90,08 g/mol

## CONDITIONNEMENT

FUT de 25kg

## DESCRIPTION

C'est un acide organique utilisé dans l'industrie agroalimentaire pour ses propriétés d'antioxygène, d'acidifiant ou d'exhausteur de goût. Il agit comme agent bactériostatique, c'est-à-dire qu'il empêche la multiplication des bactéries.

## UTILISATION

- **Industrie agroalimentaire**

L'acide lactique est utilisé dans l'industrie alimentaire comme additif (E270)

- **Cosmétique**

Il est utilisé dans les cosmétiques en tant que régulateur de PH, aide à adoucir et à retenir l'humidité dans la peau, et à donner de la brillance. Il favorise l'hydratation de la peau et l'évacuation des cellules mortes.

**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

**SITE WEB** : www.saraprocmaroc.com **E-mail**: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com