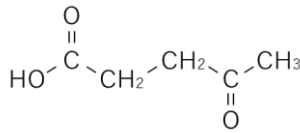


アンチテリア-LV

トウモロコシに含まれるデンプン由来のレブリン酸で、医薬部外品原料規格に適合した防腐原料です。レブリン酸はバイオマス素材として産業利用が注目されている成分であり、植物由来、環境対応、防腐剤フリーなどの多様なニーズへの対応が可能な原料です。

基本化学構造

表示名称 : レブリン酸
 中文名称 : 乙酰丙酸
 CAS No. : 123-76-2
 EINECS No. : 204-649-2



物性

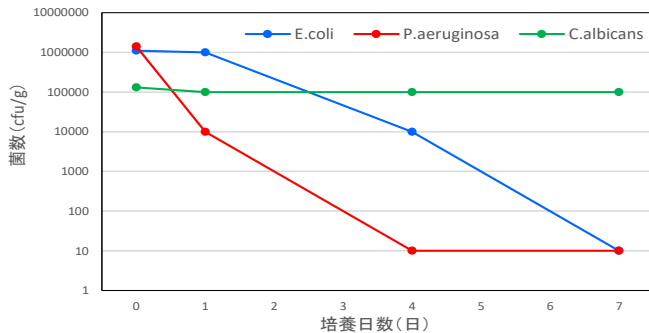
外観 : 淡黄色の液又は白色の結晶
 比重 : 1.142 (20°C/20°C)
 pKa : 4.65
 水溶解度 : 675g/L (20°C)

特徴

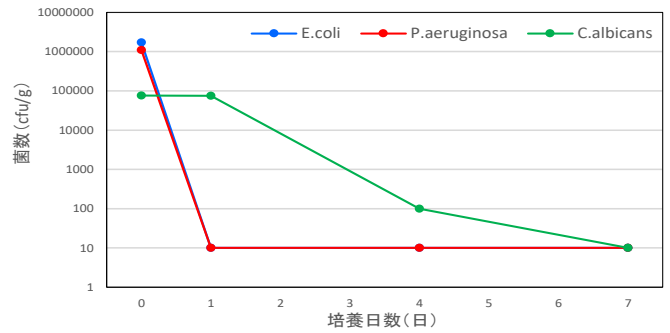
- 植物由来、パラベンフリー、防腐剤フリーの処方を組むことができます
- 細菌類への防腐効果に優れ、グリコール類との併用で真菌類への防腐効果も期待できます

●保存効力試験結果 ※いずれもpH5.0に調製した試料で試験を実施

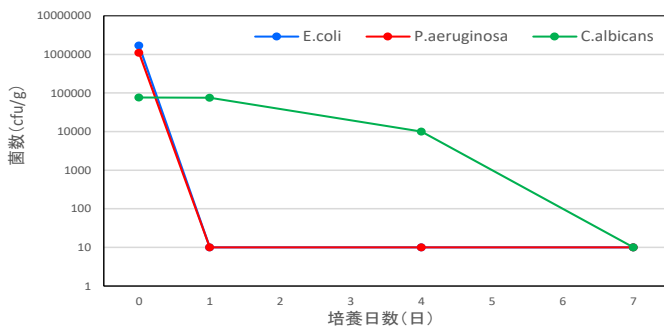
アンチテリア-LV 0.6%水溶液



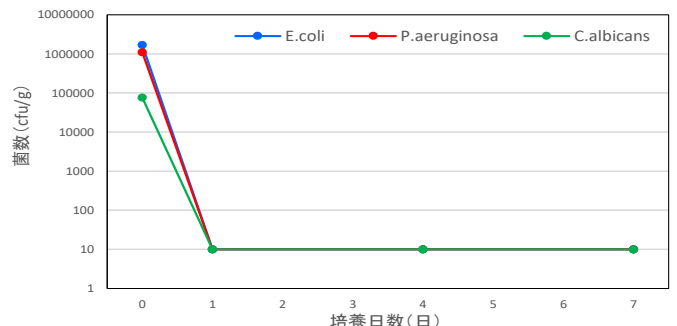
アンチテリア-LV 0.6% + ペンタンジオール3.0%水溶液



アンチテリア-LV 0.6%+カプリリルグリコール0.2%水溶液

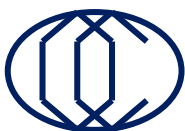


アンチテリア-LV 0.6%+エチルヘキシルグリセリン0.2%水溶液



マテリアルインフォメーション

製品名	化粧品表示名称	外原規名称	INCI Name	性状
アンチテリア-LV	レブリン酸	レブリン酸	Levulinic Acid	液又は結晶



販売元 **オーケム通商株式会社**
 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町3-21-29明和佐久間ビル
 TEL : 03-3864-1271 FAX : 03-3864-1272 MAIL : info@ohchem.net
 WEB : <http://www.ohchem.net>