

FICHAS DE INFORMACIÓN TÉCNICA**LACTATO DE AMÓNIO SOL. 70%**

Fórmula molecular:	$C_3H_9NO_3$										
Peso molecular:	107,11										
Descrição:	Solução aquosa aproximadamente a 70% de ácido láctico neutralizado em parte com amoníaco.										
Dados Físico-Químicos:	Líquido transparente incolor ou ligeiramente amarelado, com ligeiro odor característico. Solúvel em água, glicerina e álcool, pouco solúvel em metanol, insolúvel em éter e acetona. Densidade: 1,160 – 1,190 g/ml. Índice de refração: 1,4200 – 1,4500.										
Propriedades e usos:	Como agente hidratante e renovador epidérmico, diminuindo a coesão entre os corneócitos. Aplica-se em forma de creme ou loção no tratamento da pele escamosa, gretada e seca, incluindo a ictiose vulgar, as psoríases localizadas e o envelhecimento cutâneo. Também é usado em processos de hiperqueratinização como a ceratose seborreica, o acne, as foliculites, etc. O lactato de amónio não reduz a eficácia e em contrapartida inibe os efeitos secundários dos corticosteróides tópicos.										
Dosagem:	Por via tópica, até 12 %.										
Conservação:	Em embalagens bem fechadas. PROTEGER DA LUZ.										
Exemplos de formulação:	<table><tr><td>Ácido salicílico</td><td>2%</td></tr><tr><td>Acetonido de triamcinolona</td><td>0,1%</td></tr><tr><td>Lactato de amónio</td><td>12%</td></tr><tr><td>Ureia</td><td>10%</td></tr><tr><td>Emulsão O/W q.s.p.....</td><td>100 g</td></tr></table>	Ácido salicílico	2%	Acetonido de triamcinolona	0,1%	Lactato de amónio	12%	Ureia	10%	Emulsão O/W q.s.p.....	100 g
Ácido salicílico	2%										
Acetonido de triamcinolona	0,1%										
Lactato de amónio	12%										
Ureia	10%										
Emulsão O/W q.s.p.....	100 g										
Bibliografia:	- <i>Formulación magistral de medicamentos</i>, COF da Biscaia, 5ª ed. (2004). - <i>Formulario básico de medicamentos magistrales</i>, M^a. José Llopis Clavijo e Vicent Baixauli Comes (2007). - <i>Formulario Magistral del C.O.F. de Murcia</i> (1997). - <i>Formulario médico farmacéutico</i>, PharmaBooks, 2010.										