

CARBONATO DE LÍCIO

USP



Referência Globe
CUSP 5010136

Formula	Li ₂ CO ₃ Mr = 73,89
Ação e Uso	Anti-depressivo / Anti-maniaco
Características	Pó, grânulo, branco, inodoro
. Solubilidades	Conforme
IDENTIFICAÇÃO	
. Carbonato	Positivo
. Lítio	Positivo
ENSAIOS	
. Reação Alcalina	Positiva
. Perda por secagem (200°C /4h)	Não superior a 1,0 por cento.
. Substâncias insolúveis	Não superior a 0,02 por cento.
. Cloretos	Não superior a 0,07 por cento.
. Sulfato	Não superior a 0,1 por cento.
. Alumínio e Ferro	Conforme
. Cálcio	Não superior a 0,15 por cento
. Sódio	Não superior a 0,1 por cento
. Metais pesados	Não superior a 0,002 por cento
. Impurezas orgânicas voláteis	Conforme
DOSAGEM	
. Carbonato de Lítio por titulação calculado em relação a substância dessecada	Não inferior a 99,0 por cento
Granulometria % retida em 200 Mesh (75 µm)	Máximo 30,0 por cento retido
Armazenamento	Em ambiente fechado
Acondicionamento	Em barrica de fibra com capacidade de 50 Kg com dois sacos de polietileno internos.



GLOBE QUÍMICA
TECHNOLOGICAL EXPERTISE

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE **ISO-9001/2000**
EMPRESA CERTIFICADA EM BOAS PRÁTICAS DE
FABRICAÇÃO – **BPF (GMP)**

GLOBE QUÍMICA S.A.

Rod. SP 332 KM 138 - Portão A PARTE Cosmópolis - SP - BRASIL

CEP: 13150-000 Telefone: 55 19 3872 87 00 Fax: 55 19 3872 87 01

PÁGINA: www.globequimica.com.br

E.MAIL: comercial@globequimica.com.br

QUÍMICA FINA