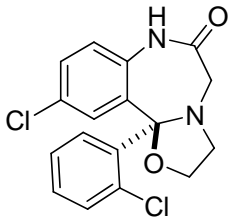




## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

<b>SUBSTÂNCIA: CLOXAZOLAM</b>		<b>CÓDIGO: 19100065</b>
<b>NOME QUÍMICO: 10-Chloro-11b-(2-chlorophenyl)-2,3,7,11b-tetrahydrooxazolo[3,2-d][1,4]benzodiazepin-6(5H)-one</b>		
<b>DCB: 02535</b>		<b>CAS: 24166-13-0</b>
<b>PM: 349,22</b>	<b>FM: C<sub>17</sub>H<sub>14</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub></b>	<b>Procedimento Analítico: CQpa-A065</b>
<b>FORMULA ESTRUTURAL:</b>		
 <b>and Enantiomer</b>		

<b>1. DESCRIÇÃO</b> <sup>1</sup>	Pó cristalino branco ou amarelado de odor característico.
<b>2. SOLUBILIDADE</b> <sup>1</sup> (g/mL)	Praticamente insolúvel em água, livremente solúvel em ácido acético glacial, moderadamente solúvel em diclorometano, pouco solúvel em etanol (99,5) e éter dietílico, muito pouco solúvel em etanol (95).
<b>3. IDENTIDADE</b> <sup>1</sup>	Positivo para A,B,C,D,E, e IV
<b>4. PERDA POR SECAGEM</b> <sup>1</sup> (% Peso)	Máximo 0,5
<b>5. IMPUREZAS ORGÂNICAS</b> <sup>1</sup> (% Peso)	Max. 0,5
<b>6. DOSAGEM</b> <sup>1</sup> (% Peso Base Anidra)	99,0 – 101,0
<b>7. RESÍDUO DE IGNIÇÃO</b> <sup>1</sup> (% Peso)	Máx. 0,1
<b>8. METAIS PESADOS</b> <sup>1</sup> (PPM)	Max. 20
<b>9. CLORETOS</b> <sup>1</sup> (%, Peso)	0,014
<b>10. PONTO DE FUSÃO</b> <sup>2</sup> (°C)	Aproximadamente 200 com decomposição
Referências:	
1. Farmacopéia Japonesa 2001.	
2. Desenvolvimento analítico elaborado por Formil Química Ltda.	