



**Общество с ограниченной ответственностью «Логихим»**

193318, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д.2, лит.А  
ОГРН 5067847575440, ИНН 7817308268, КПП 781101001, ОКПО 96846434  
Тел. (812) 326-1846

## MIKROLINE 50S

### **ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

CaCO <sub>3</sub>	%	<b>99.0</b>
MgCO <sub>3</sub>	%	<b>0.2</b>
SiO <sub>2</sub>	%	<b>0.01</b>
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	<b>0.02</b>
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	<b>0.01</b>
Содержание нерастворимых в HCl в-в. ISO 3262-5	%	<b>0.1</b>

### **ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Плотность ISO 787-10	г/см <sup>3</sup>	<b>2.7</b>
Твердость	Mohs	<b>3.0</b>
Коэффициент преломления		<b>1.59</b>
Влажность с завода ISO 787/2	%	<b>0.2</b>

### **ДИСПЕРСНОСТЬ\***

Средний размер частиц (d <sub>50</sub> )	μм	<b>2.0</b>
Верхнее сечение (d <sub>97</sub> )	μм	<b>6.0</b>
Содержание частиц меньше 2μм	%	<b>50</b>

### **ЦВЕТНОСТЬ\*\***

L (белый)		<b>98.2</b>
A (красный)		<b>0.2</b>
B (желтый)		<b>1.1</b>

Абсорбция ДОФ ISO 787-5	г/100г	<b>21</b>
Маслоемкость ISO 787-5	г/100г	<b>18</b>
Гидрофобизация		<b>+</b>
Упаковочная плотность ISO 787-11	г/см <sup>3</sup>	<b>1.2</b>