

Течност СТЕОЛ-М

ГОСТ 5020-75

Състав

Смес от глицерин, етилов спирт, вода и антикорозионни добавки.

Външен вид

Прозрачна течност без утайка с жълт до зелен цвят.

Област на приложение

Течност **Стеол-М** е предназначена за запълване на хидравлични устройства.

Основни експлоатационни свойства

- Отлични нискотемпературни свойства;
- Надежна защита от износване и корозия.

Физико-химични показатели

Наименование на показателя	СТЕОЛ-М	Методи на изпитване
1. Плътност (ρ_{20}^4), кг/м ³ , в граници	1084 -1108	ГОСТ 18995.1
2. Тегловна част на глицерина, %	44,9-47,7	п.3.6 наст. НД
3. Тегловна част на етилов алкохол, %	18,7-19,7	п.3.7 наст. НД
4. Тегловна част пепел, %, не по-вече	1,9	п.3.8 наст. НД
5. Тегловна част хром пресметнато като K_2CrO_4	1,5-1,7	п.3.9 наст. НД
6. Тегловна част на основи пресметнати като NaOH, %	0,08-0,13	п.3.10 наст. НД
7. Тегловна част хлор, %, не по-вече	0,002	ГОСТ 10671.7
8. Тегловна част желязо, %, не по-вече	0,01	п.3.12 наст. НД
9. Тегловна част на фосфорнокисел диетиламин, %	0,15-0.3	п.3.13 наст. НД
10*. Температура на замръзване, °C	Минус 66	ГОСТ 159
11*. Кинематически вискозитет, сСт, при 50 °C	3,38	ГОСТ 33
12*. Корозия на метали при 80 °C: (Стомана 40, мед М-3, цинк, дуралуминий)	Не кородира	

* допълнителни характеристики на течност Стеол-М

Гарантиран срок на съхранение :

- ❖ 5 години от датата на производство в стъклени опаковки
- ❖ 1 година от датата на производства в металически опаковки