

МЗМ

Масла закалочные

МЗМ - закалочные масла, которые предназначены для процессов термической обработки в различных отраслях машиностроения. Изготавливаются из дистиллятного и остаточного масляных компонентов сернистых нефтей с вовлечением антиокислительной и моющей присадок.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

ТУ 19.20.29-033-19084838-2020

ВЫГОДЫ:

Сохранение эксплуатационных свойств масла в течение всего срока службы

Моющие свойства обеспечивают чистоту поверхностей обрабатываемых изделий

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая охлаждающая способность
- Защита от образования отложений
- Хорошие антикоррозионные свойства
- Нейтральность к металлам в процессе их закалки

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Применяются для термической обработки изделий из легированных сталей, придания им повышенной твердости, износоустойчивости, прочности и продления эксплуатационного ресурса

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Методиспытания	МЗМ-10	МЗМ-16	МЗМ-26	МЗМ-120	
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	98	96	95	92	
Вязкость кинематическая, мм ² /с	ГОСТ 33	при 100 °С	3.2	4.8	5.8	17.0
		при 50 °С	—	18.2	24.5	117.4
		при 40 °С	13.6	27.0	37.1	196.1
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	214	215	217	250	
Зольность, %	ГОСТ 1461	0.05	0.04	0.03	0.05	
Коксуемость, %	ГОСТ 19932	0.04	0.08	0.08	0.28	