

U8101 Quenching Oil

Закалочное масло SINOPEC U8101 изготовлено на основе глубоко очищенного минерального масла и смешано с различными выбранными добавками, такими как антиоксидант и хладагент. Подходит для процесса закалки деталей малого и среднего размера с хорошей прокаливаемостью.

Технические характеристики

- ⊙ Хорошая охлаждающая способность, гарантирующая, что заготовка достигнет достаточной твердости
- ⊙ Хорошая термоокислительная стабильность и длительный срок службы масляных продуктов, масляная пленка имеет свойства автоматического восстановления.
- ⊙ Отсутствие вредных веществ для организма человека, охраны окружающей среды и здоровья.
- ⊙ Высокая температура вспышки и хорошая безопасность.

Применение

- ⊙ Закалочное масло SINOPEC U8101 применяется для закалки легированной стали со средней и хорошей прокаливаемостью в колодезных печах, муфельных печах и т. д. в условиях защитной или незащитной атмосферы.

Типичные свойства

U8101 quenching oil		
Кинематическая вязкость (40°C), мм ² /с		25.67
Температура вспышки (открытый тигель), °C		206
Температура воспламенения, °C		222
Содержание воды, %		Отсутствие
Коррозия (медный лист T2, 100°C, 3 ч)		1
Температура застывания, °C		-9
Характеристики охлаждения, 80°C (SH/T 0220)	Характерная температура, °C	584
	T800~400 (°C/c)	3.5

Спецификации промышленности и OEM

SINOPEC U8101 quenching oil соответствует эксплуатационным требованиям следующих отраслевых спецификаций:	
SINOPEC	SH/T 0564—1993

Меры предосторожности

- ⊙ Избегайте смешивания воды и примесей во время использования.