

M0814 Series Hot Rolling Oil

В масле для горячей прокатки серии SINOPEC M0814 используются высококачественные базовые масла, включая множество функциональных присадок, подходящих для условий высоких температур и высокого давления при горячей прокатке, таких как противозадирные, противоизносные, смазочные, окислительные и антикоррозионные свойства, все тщательно смешанные с помощью научной формулы. Обеспечивает превосходное снижение трения, противоизносные и защитные свойства без какого-либо неблагоприятного воздействия на окружающую среду или циркулирующую воду.

Технические характеристики

- ⊙ Снижает коэффициент трения рабочих валков и поверхности стальной полосы, тем самым снижая усилие прокатки и нагрузку на двигатель прокатного стана.
- ⊙ Защищает прокатные валки, продлевая срок их службы и увеличивая пробег прокатки, в конечном итоге увеличивая производительность стана.
- ⊙ Улучшает форму и качество поверхности горячекатаных листов.
- ⊙ Снижает затраты на производство, эксплуатацию и техническое обслуживание прокатного стана.

Применение

- ⊙ Используется для смазки в процессе горячей прокатки листов и полос из обычной углеродистой и нержавеющей стали.

Типичные свойства

M0814 series hot rolling oil			
Свойства	M0814A	M0814B	M0814C
Внешний вид	Однородная жидкость		
Кинематическая вязкость (40°C), мм ² /с	75.96	102.6	142.5
Плотность (20°C), кг/м ³	912.9	918.7	923.5
Кислотное число, мг-КОН/г	3.54	3.32	3.46
Число омыления, мг-КОН/г	113.8	115.6	116.2
Экстремальные характеристики давления (четырёхшариковый тест) Максимальная нагрузка прикуса без карты (PB), Н	1167	1294	1363

Эти данные приведены в качестве ориентировочных значений, а не точных спецификаций.