

ISOMAX 169

Закалочное масло

ISOMAX 169 представляет из себя низковязкое высококачественное масло для закалки с высокой интенсивностью охлаждения.

В основном его применяют в открытых ваннах, для закалки низколегированных и нелегированных сталей, с целью достижения максимальной твердости и глубины закалки.

Рекомендуемая температура масла в ванне: 40÷70 °C

Технические данные:

Форма:	жидкая	
Цвет:	темно-коричневый	
Запах:	характерный	
Плотность при 20 ⁰ C:	0,855 г/см ³	DIN 51757
Темп. вспышки:	165 ⁰ C	ISO 2592
Темп. воспламенения:	195 ⁰ C	ISO 2592
Темп. застывания:	-22 ⁰ C	ISO 3016
Темп. кипения:	300 ⁰ C	
Вязкость при 20 ⁰ C:	34,0 мм ² /с	DIN 51562 ч.1
при 40 ⁰ C:	14,5 мм ² /с	
при 50 ⁰ C:	10,2 мм ² /с	
Кислотное число:	0,0 мг KOH/г	
Число омыления:	0,0 мг KOH/г	DIN 51559
Зольность:	0,5 %	DIN 51575
Конрадсон-тест:	0,8 %	DIN 51551
Растворимость в воде:	не смешивается	

Вышеприведенные данные соответствуют состоянию наших научных знаний в настоящий момент и не освобождают пользователя по причине множества возможных влияний при переработке и применении от собственных испытаний и опытов. Эти данные не представляют собой гарантию свойств продукта. Пользователь несет ответственность за соблюдение всех необходимых законодательных требований.