

## ISORAPID 227 HM

### Закалочное масло

ISORAPID 227 HM представляет из себя стойкое к испарению высококачественное масло для закалки с высокой интенсивностью охлаждения.

В основном его применяют как в открытых ваннах, так и для загрузочной закалки в закрытых печных установках с целью достижения оптимальной и равномерной закалки.

Рекомендуемая температура масла в ванне: 50÷80°C, максимальная 130°C.

#### Технические данные:

Форма:	жидкая	
Цвет:	тёмный	
Запах:	характерный	
Плотность при 20 <sup>0</sup> C:	0,866 г/см <sup>3</sup>	DIN 51757
Темп. вспышки:	195°C	ISO 2592
Темп. воспламенения:	235°C	ISO 2592
Темп. застывания:	-15 <sup>0</sup> C	ISO 3016
Вязкость при 20 <sup>0</sup> C:	65,5 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562 ч.1
при 40 <sup>0</sup> C:	25,5 мм <sup>2</sup> /с	
при 50 <sup>0</sup> C:	17,5 мм <sup>2</sup> /с	
Кислотное число:	0,0 мг KOH/г	
Число омыления:	0,0 мг KOH/г	DIN 51559
Зольность:	0,3%	DIN 51575
Конрадсон-тест:	1,05%	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.