

# VACUQUENCH B-244

Высокоскоростное закалочное масло для вакуумных печей

VACUQUENCH B-244 - это закалочное масло с высокой скоростью охлаждения, которое специально предназначено для использования в вакуумных печах.

Применяется для термической обработки легированных и нелегированных закалочных сталей.

VACUQUENCH B-244 обладает превосходной стабильностью от испарения. Не включает в себя газ легко и показывает хорошие свойства дегазации. Изделия закаленные в VACUQUENCH B-244 характеризуются их чистыми поверхностью.

Рекомендуемая температура:

30 - 80 ° C в вакуумных печах

50 - 80 ° C (120 ° C) в атмосферных печах

## Физические данные

Внешний вид		Светло желтый	
Плотность при 20 °C	DIN 51757	0.850	г/см <sup>3</sup>
Температура вспышки	EN ISO 2592	>190	°C
Температура воспламенения	EN ISO 2592	236	°C
Вязкость при 20 °C	DIN 51562	75.0	мм <sup>2</sup> /с
Вязкость при 40 °C	DIN 51562	25.0	мм <sup>2</sup> /с
Вязкость при 50 °C	DIN 51562	19.4	мм <sup>2</sup> /с
Кислотное число	DIN 51558	0.0	мг KOH/г
Число омыления	DIN 51559	0,0	мг KOH/г
Зольность	EN ISO 6245	0.01	%
Определение остатка	коксового DIN 51551	0.02	%
Газовой хроматографии	DIN 51581	2.45	%
Noack-Test (1h/180°C)			

**Действительно только вкпе с принадлежащим паспортом безопасности вещества**

**110614-jh-0140055**

Сведения в этой брошюре базируются на наших нынешних знаниях и опыте. Они не освобождают пользователя от собственных проверок и опытов по определению возможных эффектов при переработке и использовании наших продуктов. Юридически обязывающая гарантия определённых свойств или пригодность для конкретной цели применения не может быть выведена из наших данных. Возможные права на промышленную собственность, а также существующие законы и постановления должны приниматься во внимание получателем нашего продукта под свою ответственность.